

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 856/2005 НА КОМИСИЯТА

от 6 юни 2005 година

за изменение на Регламент (ЕО) № 466/2001 по отношение на токсини, причинени от гъби от рода *Fusarium*

(текст от значение за ЕИП)

КОМИСИЯТА НА ЕВРОПЕЙСКИТЕ ОБЩНОСТИ,

като взе предвид Договора за създаване на Европейската общност,

като взе предвид Регламент (ЕИО) № 315/93 на Съвета от 8 февруари 1993 г. за установяване на процедури на Общността относно замърсители в храните¹, и по-специално член 2, параграф 3 от него,

като има предвид, че:

(1) Регламент (ЕО) № 466/2001 на Комисията² предвижда установяването на максимално съдържание за определени замърсители в хранителните продукти.

(2) Някои държави-членки са приели или планират да приемат максимално съдържание за токсини, причинени от гъби от рода *Fusarium*, например за дезоксиниваленол (DON), зеараленон (ZEA) и фумонизини в определени хранителни продукти. Предвид различията в законодателството на държавите-членки относно разрешеното съдържание и предвид произтичащата от това опасност от нарушаване правилата на конкуренцията са необходими мерки на Общността, за да се гарантира единството на пазара, като същевременно се спазва принципът на пропорционалността.

(3) Множество гъби от рода *Fusarium*, които са често срещани в почвата гъби, продуцират редица различни микотоксини от класа на трихотецените, например дезоксиниваленол (DON), ниваленол (NIV), Т-2 токсин и НТ-2 токсин и някои други токсини (като зеараленон и фумонизини). Гъбите от рода *Fusarium* са разпространени най-често в зърнените храни, които се отглеждат в райони с умерен климат в Америка, Европа и Азия. Няколко от гъбите от рода *Fusarium*, които произвеждат токсини, са в състояние да произведат в различна степен два или повече от споменатите токсини.

(4) Научният комитет по храните (НКХ) в редица свои становища е направил оценка на токсините, причинени от гъбите от рода *Fusarium*: за дезоксиниваленол (DON) през декември 1999 г., за зеараленон през юни 2000 г., за фумонизини през октомври 2000 г., впоследствие допълнена с актуални данни през април 2003 г., за ниваленол през май 2001 г., както и обща оценка на трихотецените през февруари 2002 г.

¹ ОВ L 37, 13.2.1993 г., стр. 1. Регламент, изменен с Регламент (ЕО) № 1882/2003 на Европейския парламент и на Съвета (ОВ L 284, 31.10.2003 г., стр. 1).

² ОВ L 77, 16.3.2001 г., стр. 1. Регламент, последно изменен с Регламент (ЕО) № 208/2005 (ОВ L 34, 8.2.2005 г., стр. 3).

(5) В становищата си Научният комитет по храните взе предвид, че наличните данни не насърчават установяването на обща допустима дневна доза (ДДД) за изброените трихотецени, на които е извършена оценка и затова определи следното:

- за дезоксиниваленол (DON) - ДДД от 1 µg/kg телесно тегло на ден;
- за ниваленол - временна ДДД (в-ДДД) от 7 µg/kg телесно тегло на ден;
- за Т-2 токсин и НТ-2 токсин - комбинирана временна ДДД от 0,06 µg/kg телесно тегло на ден.

За останалите токсини, причинени от гъбите от рода *Fusarium*, НКХ определи, както следва:

- за зеараленон - временна ДДД (в-ДДД) от 0,2 µg/kg телесно тегло на ден;
- за общото съдържание на фумонизини В₁, В₂ и В₃, самостоятелно или в комбинация - ДДД от 2 µg/kg телесно тегло на ден.

(6) В рамките на Директива 93/5/ЕИО на Съвета от 25 февруари 1993 г. за подпомагане на Комисията и сътрудничество на държавите-членки в научното разглеждане на въпроси, които се отнасят до храните³, бе осъществено научно сътрудничество по дейност (SCOOP), задача 3.2.10. „Събиране на данни за появата на токсини в храната, причинени от гъби от рода *Fusarium* и оценка на приемането им чрез храната от населението на държавите-членки на ЕС”⁴, която приключи през септември 2003 г.

Резултатите от посочената задача сочат, че микотоксините, причинени от гъби от род *Fusarium*, са широко разпространени в хранителната верига в Общността. Продуктите, произведени от житни растения, по-конкретно от пшеница и царевица, са основните източници на приемани с храната токсини, причинени от гъби от рода *Fusarium*. Докато за цялото население и за възрастните количеството на поеманите с храната токсини, причинени от гъби от рода *Fusarium*, често е по-малко от определената ДДД за съответния токсин, то по отношение на рисковите групи като кърмачета и малки деца, тези количества са близки до ДДД, а в някои случаи дори са по-високи.

(7) По-специално, по отношение на дезоксиниваленол приеманите с храната токсини за категорията малки деца и юноши са близки по стойност до тези за ДДД. В повечето случаи за Т-2 токсин и НТ-2 токсин изчислената доза е превишавала в-ДДД. Все пак трябва да се отбележи, че по отношение на Т-2 токсин и НТ-2 токсин по-голямата част от данните са получени чрез използването на методи за анализ с висока аналитична граница на количествено определяне, и като се вземе предвид, че количеството на пробите над тази граница на количествено определяне е било по-малко от 20 %, количеството на приеманите токсини се е повлияла силно от аналитичната граница на определяне на използваните аналитични методи. За ниваленол всички дози

³ ОВ L 52, 4.3.1993 г., стр. 18. Директива, изменена с Регламент (ЕО) № 1882/2003.

⁴ Докладът може да се намери на уеб страницата на Европейската комисия, Генерална дирекция „Здравеопазване и защита на потребителите” (<http://europa.eu.int/comm/food/fs/scoop/task3210.pdf>).

са били доста под стойностите на в-ДДД. Що се отнася до останалите трихотецени, които са разгледани в рамките на споменатата по-горе дейност на НС (SCOOP-Task), например 3-ацетилдезоксиниваленол, 15-ацетилдезоксиниваленол, фузаренон-Х, Т-2 триол, диацетоксискирпенол, неосоланиол, моноацетоксискирпенол и верукол, съгласно наличната информация, количествата на всички приемани с храната токсини са малки.

(8) За зеараленон, среднодневната доза е значително по-ниска от ДДД, но следва да се обърне внимание на тези групи от населението, които не са били идентифицирани в рамките на споменатата дейност, но които вероятно редовно консумират много продукти с висока степен на замърсяване със зеараленон, а също и да се обърне внимание на храна, предназначена за консумация сред децата, тъй като разнообразието на хранителния режим сред малките деца е ограничено.

(9) По отношение на фумонизимите изчислената доза за повечето групи от населението е значително под ДДД. Количеството на приеманите с храната фумонизими се увеличава значително, когато се вземат предвид само консуматорите. Въпреки това за тази група консуматори, дозата също е под ДДД. Все пак резултатите от мониторинговия контрол на реколта 2003 г. сочат, че царевицата и продуктите от царевица могат да бъдат силно замърсени с фумонизими. Целесъобразно е да се вземат мерки, за да не се допуска царевица и царевични продукти, които са с недопустимо висока степен на замърсяване да попаднат в хранителната верига.

(10) Гъбите от рода *Fusarium* поразяват зърното в периода преди прибирането на реколтата. Във връзка със заразяването с гъби от рода *Fusarium* и образуването на микотоксини са определени няколко рискови фактора. Климатичните условия по време на развитието, по-специално при цъфтене, оказват основно влияние върху съдържанието на микотоксини. Все пак добрите производствени практики, чрез които рисковите фактори се ограничават до минимум, могат да предотвратят в известна степен замърсяването с гъби от рода *Fusarium*.

(11) За опазването на общественото здраве е важно да се определи максимално съдържание за непреработените зърнени храни, за да се избегне постъпването в хранителната верига на зърнени храни с висока степен на замърсяване, както и за да се насърчи и осигури приемането на всички мерки на всички етапи от производствената верига - на полето, по време на прибиране на реколтата и при нейното съхранение (чрез прилагането на добри земеделски практики). Целесъобразно е максималното съдържание да се прилага за непреработени зърнени храни, както и да включва зърнени храни, пуснати на пазара за първична механична преработка, тъй като на този етап предназначението на зърнените храни вече е известно - като храна, за фураж или за промишлена преработка. Процедурите по почистване, сортиране и сушене не се считат за първична механична преработка, доколкото не се упражнява физическа сила върху самото житно зърно, докато в същото време остъргването (премахването на повърхностния слой на зърното) следва да се смята за първична преработка.

(12) Максималното съдържание се установява на дадено ниво, като се отчитат наличните данни за приемането чрез храната на съответния токсин в човешкия организъм, като това ниво може да бъде реално постижимо чрез спазване на добри практики по време на всички етапи на производството и разпространението. Този подход гарантира, че предприятията от хранително-вкусовата промишленост прилагат

всички възможни мерки, за да предотвратят или намалят замърсяването, доколкото е възможно, с цел опазване здравето на хората.

(13) По отношение на царевичата все още не се знаят с точност всички фактори, които участват при образуването на токсини, причинени от гъби от рода *Fusarium*, по-специално зеараленон и фумонизини В₁ и В₂. Затова се дава един период от време, през който се позволява на предприятията от хранително-вкусовата промишленост, които участват във веригата на зърнените храни, да извършват изследвания за източниците на образуване на споменатите микотоксини и за определянето на управленски мерки, които да се вземат с цел предотвратяване на тяхното наличие, доколкото това е практически възможно. Максималното съдържание, което се основава на наличната понастоящем информация за появата на токсини в храните, се предлага да се прилага от 2007 г. нататък, в случай че до този срок не бъде установено специфично максимално съдържание въз основа на новопостъпила информация за появата и образуването на токсини.

(14) Чрез почистване и механична преработка съдържанието на токсини, причинени от гъби от рода *Fusarium* в суровите житни растения, може да се намали в различна степен при преработените продукти от зърнени храни. Предвид различните степени на намаляване на съдържанието е целесъобразно да се определи максимално съдържание за зърнени храни, предназначени за крайния потребител, с цел защита на потребителя, като освен това е необходимо да има влязло в сила законодателство, което да се прилага. При определянето на максимално съдържание за продукти от зърнени храни, предназначени за крайния потребител, трябва да се спазва прагматичен подход. Освен това е целесъобразно определянето на максимално съдържание за основни съставки на храните, получени от зърнени храни, за да се осигури ефективно прилагане в интерес на гарантиране опазването на общественото здраве.

(15) Предвид ниските нива на замърсяване на ориза с токсини, причинени от гъби от рода *Fusarium*, не се предлага максимално съдържание за ориз и продукти от него.

(16) Поради едновременното им присъствие не е необходимо да се предприемат специфични мерки за 3-ацетил дезоксиниваленол, 15-ацетил дезоксиниваленол и фумонизин В₃, тъй като евентуални мерки по отношение, по-специално, на дезоксиниваленол и фумонизин В₁ + В₂ също ще предпазят човешкото население от риск от недопустимо излагане на 3-ацетил дезоксиниваленол, 15-ацетил дезоксиниваленол и фумонизин В₃. Същото се отнася и за ниваленол, за който до известна степен може да се наблюдава едновременно присъствие с дезоксиниваленол, като е изчислено, че излагането на човешкия организъм на ниваленол е значително под нивото на в-ДДД.

(17) Понастоящем данните за наличието на Т-2 токсин и НТ-2 токсин са крайно ограничени. Налице е обаче неотложна нужда от разработването и валидирането на чувствителен метод за анализ. Въпреки това изчисленията за поемани с храната токсини ясно показват, че наличието на Т-2 токсин и НТ-2 може да представлява повод за тревога за общественото здраве. Следователно е необходимо и е от първостепенна важност разработването на чувствителен метод за анализ, събирането на повече данни за поява на токсини и провеждането на повече проучвания/изследвания по отношение на факторите, свързани с наличието на Т-2 токсин и НТ-2 токсин в зърното и зърнените продукти, и по-специално в овеса и произведените от овес продукти.

(18) Следователно Регламент (ЕО) № 466/2001 следва да се измени съответно.

(19) Мерките, предвидени в настоящия регламент, са в съответствие със становището на Постоянния комитет по хранителната верига и здравето на животните,

ПРИЕ НАСТОЯЩИЯ РЕГЛАМЕНТ:

Член 1

Регламент (ЕО) № 466/2001 се изменя, както следва:

1. В член 2, параграф 3 се заменя със следното:

„3. Без да се засягат разпоредбите на член 3, параграф 1 и член 4, параграф 3, се забранява следното:

а) използването на продукти, които не отговарят на максималното съдържание, определено в приложение I, като съставки на храни, използвани за производството на съставни храни или на други хранителни продукти;

б) смесването на продукти, които отговарят на максималното съдържание, и храни със съдържание на токсини над допустимото максимално съдържание, определени в приложение I;

в) умишленото обезвреждане (детоксикация) на продуктите чрез методи за химическа обработка в случай на замърсителите, изброени в приложение I, раздел 2 („Микотоксини”).

2. В член 5 се добавя следният параграф 5:

„5. Комисията трябва да преразгледа точки 2.4, 2.5, 2.6 и 2.7 от раздел 2 от приложение I в срок до 1 юли 2008 г. по отношение на максималното съдържание за дезоксиниваленол, зеараленон и фумонизин B₁ + B₂ с оглед включването на максимално съдържание за Т-2 токсин и НТ-2 токсин в зърнените храни и продуктите от тях.

За целта държавите-членки и заинтересованите страни съобщават на Комисията всяка година резултатите от предприетите изследвания включително данни за появата на токсини и напредъка във връзка с прилагането на превантивни мерки с цел да се избегне замърсяването с дезоксиниваленол, зеараленон, Т-2 токсин и НТ-2 и фумонизин B₁ + B₂.”

3. Приложение I се изменя съгласно приложението към настоящия регламент.

Член 2

Настоящият регламент влиза в сила на двадесетия ден след публикуването му в *Официален вестник на Европейския съюз*.

Той се прилага от 1 юли 2006 г. Настоящият регламент не се прилага за продукти, които са били пуснати на пазара преди 1 юли 2006 г. в съответствие с приложимите

разпоредби. Тежестта, свързана с доказване кога продуктите са били пуснати на пазара, се поема от съответното предприятие от хранително-вкусовата промишленост.

Настоящият регламент е задължителен в своята цялост и се прилага пряко във всички държави-членки.

Съставено в Брюксел на 6 юни 2005 година.

За Комисията

Markos KYPRIANOU

Член на Комисията

ПРИЛОЖЕНИЕ

В приложение I, раздел 2 „Микотоксини” от Регламент (ЕО) № 466/2001 се добавят следните точки 2.4, 2.5, 2.6 и 2.7:

„Продукти” ⁽¹⁾	Максимално съдържание (µg/kg)	Метод за вземане на проби	Референтен метод за анализ
„2.4. ДЕЗОКСИНИВАЛЕНОЛ (DON)			
2.4.1. Непреработени зърнени храни ⁽²⁾ , различни от твърда пшеница, овес и царевица	1250	Директива 2005/38/ЕО (*)	Директива 2005/38/ЕО
2.4.2. Непреработена твърда пшеница и овес	1750	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.4.3. Непреработена царевица	-(³)	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.4.4. Брашно от зърнени култури включително царевично брашно, дребнозърнест царевичен грис и едросмляно царевично брашно ⁽⁴⁾	750	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.4.5. Хляб, тестени сладкарски изделия, бисквити, зърнени snackове и зърнени храни за закуска	500	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.4.6. Макаронени изделия (сухи)	750	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.4.7. Преработени храни на зърнена основа, предназначени за кърмачета и малки деца ⁽⁵⁾	200	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО

(¹) За целите на прилагането на максимално съдържание за дезоксиниваленол, зеараленон и фумонизини В₁ и В₂, Т-2 токсин и НТ-2 токсин, установени в точки 2.4, 2.5, 2.6 и 2.7, в понятието „зърнени храни” не се включва само ориз, а в понятието „продукти от зърнени храни” не се включват продукти от ориз.

(²) Максималното съдържание, което е определено за „непреработени зърнени храни”, се прилага за зърнени храни, пуснати на пазара за първична преработка. Въпреки това максималното съдържание се прилага за зърнени култури от 2005/2006 пазарна година, прибрани от реколта и приети съгласно Регламент (ЕО) № 824/2000 на Комисията от 19 април 2000 г. относно установяване на процедури за поемане на зърнените култури от интервенционните агенции и за определяне на методи за анализ за определяне качеството на зърнените култури (ОВ L 100, 20.4.2000 г., стр. 31), последно изменен с Регламент (ЕО) № 777/2004/ (ОВ L 123, 27.4.2004 г., стр. 50).

„Първична механична преработка” означава всяка физическа или термична обработка върху повърхностния слой на зърното или на самото зърно, различна от сушене.

Процедурите по почистване, сортиране и сушене не се считат за „първична механична преработка”, доколкото не се упражнява физическа сила върху самото житно зърно, и след почистване и сортиране цялото зърно остава непокътнато.

(³) В случай че до 1 юли 2007 г. не бъде определено специфично максимално съдържание,

* ОВ L 143, 7.6.2005 г., стр. 18.

съдържанието от 1750 µg/kg за царевица, посочено в тази точка, ще се прилага след тази дата.

(⁴) Тази категория включва и други сходни продукти, които са известни още и с друго наименование, например грис.

(⁵) Преработени храни на зърнена основа, предназначени за кърмачета и малки деца и детски храни, определени в член 1 от Директива 96/5/ЕО на Комисията от 16 февруари 1996 г. относно преработените храни на зърнена основа, и детските храни, предназначени за кърмачета и малки деца (ОВ L 49, 28.2.1996 г., стр. 17), последно изменена с Директива 2003/13/ЕО (ОВ L 41, 14.2.2003 г., стр. 33).

Максималното съдържание за преработените храни на зърнена основа, предназначени за кърмачета и малки деца и детските храни се отнася за сухото вещество.

Продукти (¹)	Максимално съдържание (µg/kg)	Метод за вземане на проби	Референтен метод за анализ
2.5. ЗЕАРАЛЕНОН			
2.5.1. Непреработени зърнени храни (²), различни от царевица	100	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.5.2. Непреработена царевица	-(³)	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.5.3. Брашно от зърнени култури с изключение на царевично брашно	75	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.5.4. Царевично брашно, едросмляно царевично брашно, дребнозърнест царевичен грис и рафинирано царевично олио (⁴)	-(³)	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.5.5. - Хляб, тестени сладкарски изделия, бисквити	50	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
- царевичен снакс и храни за закуска на царевична основа	-(³)	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
- други зърнени снаксове и зърнени храни за закуска	50	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.5.6. - преработени храни на царевична основа, предназначени за кърмачета и малки деца	-(³)	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
- други преработени храни на зърнена основа, предназначени за кърмачета и малки деца (⁵)	20	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО

(¹) За целите на прилагането на максимално съдържание за дезоксиниваленон, зеараленон и фумонизини В₁ и В₂, Т-2 токсин и НТ-2 токсин, установени в точки 2.4, 2.5, 2.6 и 2.7 в понятието „зърнени храни” не се включва само ориз, а в понятието „продукти от зърнени храни” не се включват продукти от ориз.

(²) Максималното съдържание, което е определено за „непреработени зърнени храни”, се прилага за зърнени храни, пуснати на пазара за първична механична преработка. Въпреки това максималното съдържание се прилага за зърнени култури от 2005/2006 пазарна година, прибрани от реколта и приети съгласно Регламент (ЕО) № 824/2000 на Комисията от 19 април 2000 г. относно установяване на процедури за поемане на зърнените култури от интервенционните агенции и за определяне на методи за анализ за определяне качеството на зърнените култури (ОВ L 100, 20.4.2000 г., стр. 31), последно изменен с Регламент (ЕО)

№ 777/2004/ (ОВ L 123, 27.4.2004 г., стр. 50).

„Първична механична преработка” означава всяка физическа или термична обработка върху повърхностния слой на зърното или на самото зърно, различна от сушене.

Процедурите по почистване, сортиране и сушене не се считат за „първична механична преработка”, доколкото не се упражнява физическа сила върху самото житно зърно, и след почистване и сортиране цялото зърно остава непокътнато.

⁽³⁾ В случай че до 1 юли 2007 г. не бъде определено специфично максимално съдържание, съдържанието съответно от:

- 200 µg/kg за непреработена царевица ще се прилага след тази дата
- 200 µg/kg за царевично брашно, едросмляно царевично брашно, дребнозърнест царевичен грис и рафинирано царевично олио ще се прилага след тази дата
- 50 µg/kg за царевичен снакс и храни за закуска на царевична основа ще се прилага след тази дата
- 20 µg/kg за преработени храни на царевична основа, предназначени за кърмачета и малки деца, ще се прилага след тази дата

⁽⁴⁾ Тази категория включва и други сходни продукти, които са известни още и с друго наименование например грис.

⁽⁵⁾ Преработени храни на зърнена основа, предназначени за кърмачета и малки деца и детски храни, определени в член 1 от Директива 96/5/ЕО на Комисията от 16 февруари 1996 г. относно преработените храни на зърнена основа, и детските храни, предназначени за кърмачета и малки деца (ОВ L 49, 28.2.1996 г., стр. 17), последно изменена с Директива 2003/13/ЕО (ОВ L 41, 14.2.2003 г., стр. 33).

Максималното съдържание за преработените храни на зърнена основа, предназначени за кърмачета и малки деца и детските храни се отнася за сухото вещество.

Продукти	Максимално съдържание FB ₁ + FB ₂ (µg/kg)	Метод за вземане на проби	Референтен метод за анализ
2.6. ФУМОНИЗИНИ ⁽¹⁾			
2.6.1. Непреработена царевица ⁽²⁾	- ⁽³⁾	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.6.2. Дребнозърнест царевичен грис, едросмляно царевично брашно и царевично брашно ⁽⁴⁾	- ⁽³⁾	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.6.3. Храни на царевична основа, предназначени за пряка консумация, с изключение на посочените в точки 2.6.2. и 2.6.4.	- ⁽³⁾	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО
2.6.4. Преработени храни на царевична основа, предназначени за кърмачета и малки деца ⁽⁵⁾	- ⁽³⁾	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО

⁽¹⁾ Максималното съдържание се отнася за сбора от фумонизин В₁ (FB₁) и фумонизин В₂ (FB₂).

⁽²⁾ Максималното съдържание, определено за „непреработена царевица”, се прилага за царевицата, пусната на пазара за първична механична преработка. Въпреки това максималното съдържание се прилага за царевицата от 2006/2007 пазарна година, прибрана от реколта и приета съгласно Регламент (ЕО) № 824/2000 на Комисията от 19 април 2000 г. относно установяване на процедури за поемане на зърнените култури от интервенционните агенции и за

определяне на методи за анализ за определяне качеството на зърнените култури (ОВ L 100, 20.4.2000 г., стр. 31), последно изменен с Регламент (ЕО) № 777/2004/ (ОВ L 123, 27.4.2004 г., стр. 50).

„Първична механична преработка” означава всяка физическа или термична обработка върху повърхностния слой на зърното или на самото зърно, различна от сушене.

Процедурите по почистване, сортиране и сушене не се считат за „първична механична преработка”, доколкото не се упражнява физическа сила върху самото житно зърно и след почистване и сортиране цялото зърно остава непокътнато.

(³) В случай че до 1 октомври 2007 г. не бъде определено специфично максимално съдържание, съдържанието съответно от:

- 2000 µg/kg за непреработена царевица ще се прилага след тази дата
- 1000 µg/kg за царевично брашно, едросмляно царевично брашно, дребнозърнест царевичен грис и царевичен грис с подобрени качествени характеристики, ще се прилага след тази дата
- 400 µg/kg за храни на царевична основа, предназначени за пряка консумация, ще се прилага след тази дата
- 200 µg/kg за преработени храни на царевична основа, предназначени за кърмачета и малки деца, ще се прилага след тази дата.

(⁴) Тази категория включва и други сходни продукти, които са известни още и с друго наименование например грис.

(⁵) Преработени храни на зърнена основа, предназначени за кърмачета и малки деца и детски храни, определени в член 1 от Директива 96/5/ЕО на Комисията от 16 февруари 1996 г. относно преработените храни на зърнена основа, и детските храни, предназначени за кърмачета и малки деца (ОВ L 49, 28.2.1996 г., стр. 17), последно изменена с Директива 2003/13/ЕО (ОВ L 41, 14.2.2003 г., стр. 33).

Максималното съдържание за преработените храни на зърнена основа, предназначени за кърмачета и малки деца и детските храни, се отнася за сухото вещество.

Продукти (²)	Максимално съдържание (µg/kg)	Метод за вземане на проби	Референтен метод за анализ
2.7. Т-2 ТОКСИН И НТ-2 ТОКСИН (¹)			
2.7.1. Непреработени зърнени храни и продукти от тях	-(⁴)	Директива 2005/38/ЕО	Директива 2005/38/ЕО

(¹) Максималното съдържание се отнася за сумата от Т-2 токсин и НТ-2 токсин.

(²) За целите на прилагането на максимално съдържание за дезоксиниваленол, зеараленон, фумонизини В₁ и В₂, Т-2 токсин и НТ-2 токсин, установени в точки 2.4, 2.5, 2.6 и 2.7, в понятието „зърнени храни” не се включва само ориз, а в понятието „продукти от зърнени храни” не се включват продукти от ориз.

(³) Максималното съдържание, определено за „непреработени зърнени храни”, се прилага за зърнените храни, пуснати на пазара за първична механична преработка.

„Първична механична преработка” означава всяка физическа или термична обработка върху повърхностния слой на зърното или на самото зърно, различна от сушене. Процедурите по почистване, сортиране и сушене не се считат за „първична механична преработка”, доколкото не се упражнява физическа сила върху самото житно зърно, и след почистване и сортиране цялото зърно остава непокътнато.

(⁴) В случай че е необходимо, до 1 юли 2007 г. ще бъде определено максимално съдържание. Понастоящем данните за наличието на Т-2 токсин и НТ-2 токсин са крайно ограничени.

Въпреки това изчисленото количество на поемани с храната токсини ясно показва, че наличието на Т-2 токсин и НТ-2 може да представлява повод за тревога за общественото здраве. Следователно е необходимо и е от първостепенна важност разработването на чувствителен метод за анализ, събирането на повече данни за поява на токсини и провеждането на повече проучвания/изследвания по отношение на факторите, свързани с наличието на Т-2 токсин и НТ-2 токсин в зърното и зърнените продукти, и по-специално в овеса и произведените от овес продукти.
