

Dokument ten służy wyłącznie do celów informacyjnych i nie ma mocy prawnej. Unijne instytucje nie ponoszą żadnej odpowiedzialności za jego treść. Autentyczne wersje odpowiednich aktów prawnych, włącznie z ich preambułami, zostały opublikowane w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej i są dostępne na stronie EUR-Lex. Bezpośredni dostęp do tekstów urzędowych można uzyskać za pośrednictwem linków zawartych w dokumencie

► **B****ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) NR 1881/2006**

z dnia 19 grudnia 2006 r.

ustalające najwyższe dopuszczalne poziomy niektórych zanieczyszczeń w środkach spożywczych

(Tekst mający znaczenie dla EOG)

(Dz.U. L 364 z 20.12.2006, s. 5)

zmienione przez:

		Dziennik Urzędowy		
		nr	strona	data
► <u>M1</u>	Rozporządzenie Komisji (WE) nr 1126/2007 z dnia 28 września 2007 r.	L 255	14	29.9.2007
► <u>M2</u>	Rozporządzenie Komisji (WE) nr 565/2008 z dnia 18 czerwca 2008 r.	L 160	20	19.6.2008
► <u>M3</u>	Rozporządzenie Komisji (WE) nr 629/2008 z dnia 2 lipca 2008 r.	L 173	6	3.7.2008
► <u>M4</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 105/2010 z dnia 5 lutego 2010 r.	L 35	7	6.2.2010
► <u>M5</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 165/2010 z dnia 26 lutego 2010 r.	L 50	8	27.2.2010
► <u>M6</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 420/2011 z dnia 29 kwietnia 2011 r.	L 111	3	30.4.2011
► <u>M7</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 835/2011 z dnia 19 sierpnia 2011 r.	L 215	4	20.8.2011
► <u>M8</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1258/2011 z dnia 2 grudnia 2011 r.	L 320	15	3.12.2011
► <u>M9</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1259/2011 z dnia 2 grudnia 2011 r.	L 320	18	3.12.2011
► <u>M10</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 219/2012 z dnia 14 marca 2012 r.	L 75	5	15.3.2012
► <u>M11</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 594/2012 z dnia 5 lipca 2012 r.	L 176	43	6.7.2012
► <u>M12</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1058/2012 z dnia 12 listopada 2012 r.	L 313	14	13.11.2012
► <u>M13</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1067/2013 z dnia 30 października 2013 r.	L 289	56	31.10.2013
► <u>M14</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 212/2014 z dnia 6 marca 2014 r.	L 67	3	7.3.2014
► <u>M15</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 362/2014 z dnia 9 kwietnia 2014 r.	L 107	56	10.4.2014
► <u>M16</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 488/2014 z dnia 12 maja 2014 r.	L 138	75	13.5.2014
► <u>M17</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 696/2014 z dnia 24 czerwca 2014 r.	L 184	1	25.6.2014
► <u>M18</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1327/2014 z dnia 12 grudnia 2014 r.	L 358	13	13.12.2014
► <u>M19</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/704 z dnia 30 kwietnia 2015 r.	L 113	27	1.5.2015
► <u>M20</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1005 z dnia 25 czerwca 2015 r.	L 161	9	26.6.2015
► <u>M21</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1006 z dnia 25 czerwca 2015 r.	L 161	14	26.6.2015

► <u>M22</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1125 z dnia 10 lipca 2015 r.	L 184	7	11.7.2015
► <u>M23</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1137 z dnia 13 lipca 2015 r.	L 185	11	14.7.2015
► <u>M24</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1933 z dnia 27 października 2015 r.	L 282	11	28.10.2015
► <u>M25</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/1940 z dnia 28 października 2015 r.	L 283	3	29.10.2015
► <u>M26</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2016/239 z dnia 19 lutego 2016 r.	L 45	3	20.2.2016
► <u>M27</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2017/1237 z dnia 7 lipca 2017 r.	L 177	36	8.7.2017
► <u>M28</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2018/290 z dnia 26 lutego 2018 r.	L 55	27	27.2.2018
► <u>M29</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2019/1870 z dnia 7 listopada 2019 r.	L 289	37	8.11.2019
► <u>M30</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2019/1901 z dnia 7 listopada 2019 r.	L 293	2	14.11.2019
► <u>M31</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/685 z dnia 20 maja 2020 r.	L 160	3	25.5.2020
► <u>M32</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/1255 z dnia 7 września 2020 r.	L 293	1	8.9.2020
► <u>M33</u>	Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/1322 z dnia 23 września 2020 r.	L 310	2	24.9.2020

sprostowane przez:

- **C1** Sprostowanie, Dz.U. L 95 z 31.3.2012, s. 14 (1259/2011)
- **C2** Sprostowanie, Dz.U. L 298 z 19.11.2019, s. 12 (2019/1870)

**ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) NR 1881/2006****z dnia 19 grudnia 2006 r.****ustalające najwyższe dopuszczalne poziomy niektórych zanieczyszczeń w środkach spożywczych****(Tekst mający znaczenie dla EOG)***Artykuł 1***Zasady ogólne**

1. Środki spożywcze wymienione w załączniku nie mogą być wprowadzane do obrotu w przypadku, gdy zawierają zanieczyszczenie wymienione w załączniku na poziomie przekraczającym najwyższy dopuszczalny poziom określony w załączniku.

2. Najwyższe dopuszczalne poziomy określone w załączniku mają zastosowanie do jadalnych części środków spożywczych, o których mowa, chyba że w załączniku określono inaczej.

*Artykuł 2***Suszone, rozcieńczone, przetworzone i złożone środki spożywcze**

1. Przy stosowaniu najwyższych dopuszczalnych poziomów, określonych w załączniku, do suszonych, rozcieńczonych, przetworzonych lub złożonych z więcej niż jednego składnika środków spożywczych, należy uwzględnić:

- a) zmiany stężenia zanieczyszczenia, spowodowane procesami suszenia lub rozcieńczania;
- b) zmiany stężenia zanieczyszczenia spowodowane przez proces przetwarzania;
- c) względne proporcje składników w produkcji;
- d) analityczną granicę oznaczalności.

2. W czasie przeprowadzania urzędowej kontroli przez właściwy organ przedsiębiorca branży spożywczej jest zobowiązany do przedstawienia i uzasadnienia szczególnych współczynników zateżenia lub rozcieńczania dla zastosowanych procesów suszenia, rozcieńczania, przetwarzania i/lub mieszania lub dla rozpatrywanych suszonych, rozcieńczonych, przetworzonych i/lub złożonych środków spożywczych.

Jeżeli przedsiębiorca branży spożywczej nie przedstawi niezbędnego współczynnika zateżenia lub rozcieńczania lub gdy właściwy organ uzna ten współczynnik za nieodpowiedni w świetle podanego uzasadnienia, to organ ten sam ustala taki współczynnik, w oparciu o dostępne informacje i mając na uwadze ochronę zdrowia ludzkiego.

3. Ustępy 1 i 2 stosuje się, o ile nie ma ustalonych na szczeblu wspólnotowym szczególnych najwyższych dopuszczalnych poziomów dla tych suszonych, rozcieńczonych, przetworzonych lub złożonych środków spożywczych.

▼ B

4. Jeżeli prawodawstwo wspólnotowe nie przewiduje szczególnych najwyższych dopuszczalnych poziomów w odniesieniu do produktów spożywczych dla niemowląt i małych dzieci, państwa członkowskie mogą wprowadzić bardziej rygorystyczne poziomy.

*Artykuł 3***Zakazy używania, mieszania i detoksykacji**

1. Środki spożywcze niezgodne z najwyższymi dopuszczalnymi poziomami określonymi w załączniku nie mogą być stosowane jako składniki żywności.
2. Środki spożywcze zgodne z najwyższymi dopuszczalnymi poziomami określonymi w załączniku nie mogą być mieszane z środkami spożywczymi, które przekraczają te poziomy.
3. Środki spożywcze będące przedmiotem sortowania lub innej fizycznej obróbki mającej na celu zmniejszenie poziomu zanieczyszczenia nie mogą być mieszane ze środkami spożywczymi przeznaczonymi do bezpośredniej konsumpcji przez ludzi lub środkami spożywczymi przeznaczonymi do użytku, jako składniki środków spożywczych.
4. Środki spożywcze wymienione w sekcji 2 załącznika (Mikotoksyny) nie mogą być celowo poddane uzdatnianiu metodami chemicznymi.

▼ M5*Artykuł 4***Przepisy szczególne dotyczące orzeszków ziemnych, innych nasion oleistych, orzechów z drzew orzechowych, suszonych owoców, ryżu i kukurydzy**

Orzechy arachidowe (orzeszki ziemne), inne nasiona oleiste, orzechy z drzew orzechowych, suszone owoce, ryż i kukurydza niespełniające wymogów dotyczących odpowiednich najwyższych dopuszczalnych poziomów aflatoksyn ustanowionych w pkt 2.1.5, 2.1.6, 2.1.7, 2.1.8, 2.1.10 i 2.1.11 załącznika mogą być wprowadzane do obrotu, pod warunkiem że te środki spożywcze:

- a) nie są przeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi lub użycia jako składnik środków spożywczych;
- b) spełniają wymogi dotyczące właściwych najwyższych dopuszczalnych poziomów określonych w pkt 2.1.1, 2.1.2, 2.1.3, 2.1.4, 2.1.9 i 2.1.12 załącznika;
- c) zostały poddane obróbce obejmującej sortowanie lub inną fizyczną obróbkę i po tej obróbce najwyższe dopuszczalne poziomy określone w pkt 2.1.5, 2.1.6, 2.1.7, 2.1.8, 2.1.10 i 2.1.11 załącznika nie są przekroczone, a w wyniku tej obróbki nie powstają inne szkodliwe pozostałości;
- d) są oznakowane poprzez wyraźne wskazanie ich przeznaczenia i zawierają wskazówkę „przed spożyciem przez człowieka lub użyciem jako składnik środka spożywczego produkt należy poddać sortowaniu lub innej fizycznej obróbce w celu zmniejszenia zanieczyszczenia aflatoksynami”. Powyższa informacja powinna się znajdować na oznakowaniu każdego opakowania, skrzynki itp. i na oryginalnym dokumencie towarzyszącym. Kod identyfikacyjny przesyłki/partii powinien być naniesiony w sposób trwały na każdym opakowaniu, skrzynce itp. przesyłki i na oryginalnym dokumencie towarzyszącym.

▼ **M5***Artykuł 5***Przepisy szczególne dotyczące orzechów arachidowych (orzeszków ziemnych), innych nasion oleistych, ich produktów pochodnych i zbóż**

Na oznakowaniu każdego opakowania, skrzynki itp. i na oryginalnym dokumencie towarzyszącym musi znajdować się wyraźna informacja o zamierzonym przeznaczeniu środków spożywczych. Dokument towarzyszący musi w sposób wyraźny odnosić się do przesyłki poprzez zamieszczenie w nim kodu identyfikacyjnego przesyłki, który znajduje się na każdym opakowaniu, pudełku itp. tej przesyłki. Ponadto rodzaj działalności gospodarczej prowadzonej przez odbiorcę przesyłki, określony w dokumencie towarzyszącym, musi być zgodny z zamierzonym przeznaczeniem wysyłanych środków spożywczych.

W przypadku braku wyraźnej informacji o tym, iż dane środki spożywcze nie są przeznaczone do spożycia przez ludzi, najwyższe dopuszczalne poziomy określone w pkt 2.1.5 i 2.1.11 załącznika mają zastosowanie do wszystkich wprowadzanych do obrotu orzechów arachidowych (orzeszków ziemnych), innych nasion oleistych i ich produktów pochodnych oraz zbóż.

W odniesieniu do odstępstwa dotyczącego orzechów arachidowych (orzeszków ziemnych) i innych nasion oleistych przeznaczonych do tłoczenia oleju oraz w kwestii zastosowania najwyższych dopuszczalnych poziomów określonych w pkt 2.1.1 załącznika odstępstwo dotyczy jedynie przesyłek, które są oznakowane poprzez wyraźne wskazanie ich przeznaczenia i zawierają wskazówkę „produkt należy poddać procesowi tłoczenia oleju w celu produkcji rafinowanego oleju roślinnego”. Powyższa informacja znajduje się na etykiecie każdego opakowania, skrzynki itp. i na dokumencie (dokumentach) towarzyszącym(-ych). Miejscem przeznaczenia musi być tłocznia.

▼ **B***Artykuł 6***Przepisy szczególne dotyczące sałaty**

Jeśli sałata uprawiana pod przykryciem („sałata szklarniowa”) nie jest w ten sposób oznakowana, stosuje się najwyższe dopuszczalne poziomy przewidziane w załączniku dla sałaty uprawianej na otwartej przestrzeni („sałata gruntowa”).

Artykuł 7▼ **M9****Odstępstwa**▼ **M8**▼ **M9**

4. W drodze odstępstwa od art. 1 Finlandia, Szwecja i Łotwa mogą zezwalać na wprowadzanie do obrotu na swoich rynkach ► **C1** dziko żyjącego ◀ łososia (*Salmo salar*) i produktów z niego otrzymywanych, pochodzących z regionu Morza Bałtyckiego i przeznaczonych do spożycia na ich terytorium, w których poziom dioksyn i/lub PCB o działaniu podobnym do dioksyn i/lub PCB o działaniu niepodobnym do dioksyn jest wyższy od poziomów określonych w pkt 5.3 załącznika, pod warunkiem że wprowadzony zostanie system zapewniający pełne informowanie konsumentów o zaleceniach żywieniowych w odniesieniu do ograniczeń spożycia ► **C1** dziko żyjącego ◀ łososia pochodzącego z regionu Morza Bałtyckiego oraz produktów z niego otrzymywanych, przez wskazane najbardziej narażone grupy ludności, w celu uniknięcia potencjalnego zagrożenia dla zdrowia.

▼ **M9**

Finlandia, Szwecja i Łotwa nadal stosują niezbędne środki w celu dopilnowania, aby ► **C1** dziko żyjący ◄ łosoś i produkty z niego otrzymywane niezgodne z pkt 5.3 załącznika nie były wprowadzane do obrotu w innych państwach członkowskich.

Finlandia, Szwecja i Łotwa przedkładają Komisji coroczne sprawozdania dotyczące środków, które przedsięwzięły, aby skutecznie informować wskazane najbardziej narażone grupy ludności o zaleceniach żywieniowych oraz dopilnować, aby ► **C1** dziko żyjący ◄ łosoś i produkty z niego otrzymywane niezgodne z najwyższymi dopuszczalnymi poziomami nie były wprowadzane do obrotu w innych państwach członkowskich. Przedkładają także dowody skuteczności tych środków.

5. W drodze odstępstwa od art. 1 Finlandia i Szwecja mogą zezwalać na wprowadzanie na swoje rynki ► **C1** dziko żyjącego ◄ śledzia większego niż 17 cm (*Clupea harengus*), ► **C1** dziko żyjącego ◄ golca (*Salvelinus* spp.), ► **C1** dziko żyjącego ◄ minoga rzecznoego (*Lampetra fluviatilis*) i ► **C1** dziko żyjącego ◄ ► **C1** trocia ◄ (*Salmo trutta*) oraz produktów z nich otrzymywanych, pochodzących z regionu Morza Bałtyckiego i przeznaczonych do spożycia na ich terytorium, w których poziom dioksyn lub PCB o działaniu podobnym do dioksyn lub PCB o działaniu niepodobnym do dioksyn jest wyższy od poziomów określonych w pkt 5.3 załącznika, pod warunkiem że wprowadzony zostanie system zapewniający pełne informowanie konsumentów o zaleceniach żywieniowych w odniesieniu do ograniczeń spożycia ► **C1** dziko żyjącego ◄ śledzia większego niż 17 cm, ► **C1** dziko żyjącego ◄ golca, ► **C1** dziko żyjącego ◄ minoga rzecznoego i ► **C1** dziko żyjącego ◄ ► **C1** trocia, ◄ pochodzących z regionu Morza Bałtyckiego oraz produktów z nich otrzymywanych przez wskazane najbardziej narażone grupy ludności, w celu uniknięcia potencjalnego zagrożenia dla zdrowia.

Finlandia i Szwecja nadal stosują niezbędne środki w celu dopilnowania, aby ► **C1** dziko żyjący ◄ śledź większy niż 17 cm, ► **C1** dziko żyjący ◄ golec, ► **C1** dziko żyjący ◄ minóg rzeczny i ► **C1** dziko żyjący ◄ ► **C1** troć ◄ i produkty z nich otrzymywane, niezgodne z pkt 5.3 załącznika nie były wprowadzane do obrotu w innych państwach członkowskich.

Finlandia i Szwecja przedkładają Komisji coroczne sprawozdania dotyczące środków, które przedsięwzięły, aby skutecznie informować wskazane najbardziej narażone grupy ludności o zaleceniach żywieniowych oraz dopilnować, aby wymienione ryby i produkty z nich otrzymywane, niezgodne z najwyższymi dopuszczalnymi poziomami nie były wprowadzane do obrotu w innych państwach członkowskich. Przedkładają także dowody skuteczności tych środków.

▼ **M32**

6. Na zasadzie odstępstwa od art. 1 następujące państwa członkowskie mogą zezwalać na wprowadzanie do obrotu na swoich rynkach następujących tradycyjnie wędzonych mięs i produktów mięsnych, wędzonych na swoim terytorium i przeznaczonych do spożycia na swoim terytorium oraz wykazujących poziomy WWA wyższe od poziomów określonych w załączniku pkt 6.1.4, o ile produkty te są zgodne z najwyższymi dopuszczalnymi poziomami stosowanymi przed dniem 1 września 2014 r., tj. 5,0 µg/kg w odniesieniu do benzo(a)pirenu oraz 30,0 µg/kg w odniesieniu do sumy benzo(a)pirenu, benzo(a)antracenu, benzo(b)fluorantenu i chryzenu:

- Irlandia, Chorwacja, Cypr, Hiszpania, Polska i Portugalia: tradycyjnie wędzone mięsa i produkty mięsne,
- Łotwa: tradycyjnie wędzone mięso wieprzowe, mięso z kurczaka wędzone na gorąco, kiełbasy wędzone na gorąco i mięso zwierząt dzikich wędzone na gorąco,

▼ **M32**

- Republika Słowacka: tradycyjnie wędzone mięso solone, tradycyjnie wędzony bekon, tradycyjnie wędzona kiełbasa (*klobása*), przy czym „tradycyjnie wędzone” oznacza uzyskiwanie dymu poprzez palenie drewna (polan, trocin, zrębków) w wędzarni,
- Finlandia: mięsa i produkty mięsne tradycyjnie wędzone na gorąco,
- Szwecja: mięso i produkty mięsne wędzone nad żarzącym się drewnem lub innymi materiałami roślinnymi.

Wspomniane państwa członkowskie i zainteresowane podmioty prowadzące przedsiębiorstwa spożywcze nadal monitorują obecność WWA w tradycyjnie wędzonych mięsach i produktach mięsnych, o których mowa w akapicie pierwszym niniejszego ustępu, i zapewniają, aby w miarę możliwości stosowano dobre praktyki wędzarnicze bez utraty typowych właściwości organoleptycznych tych produktów.

7. Na zasadzie odstępstwa od art. 1 następujące państwa członkowskie mogą zezwalać na wprowadzanie do obrotu na swoich rynkach następujących tradycyjnie wędzonych ryb i produktów rybołówstwa, wędzonych na swoim terytorium i przeznaczonych do spożycia na swoim terytorium oraz wykazujących poziomy WWA wyższe od poziomów określonych w załączniku pkt 6.1.5, o ile produkty te są zgodne z najwyższymi dopuszczalnymi poziomami stosowanymi przed dniem 1 września 2014 r., tj. 5,0 µg/kg w odniesieniu do benzo(a)pirenu oraz 30,0 µg/kg w odniesieniu do sumy benzo(a)pirenu, benzo(a)antracenu, benzo(b)fluorantenu i chryzenu:

- Łotwa: ryby tradycyjnie wędzone na gorąco,
- Finlandia: małe ryby i produkty rybne z małych ryb tradycyjnie wędzone na gorąco,
- Szwecja: ryby i produkty rybne wędzone nad żarzącym się drewnem lub innymi materiałami roślinnymi.

Wspomniane państwa członkowskie i zainteresowane podmioty prowadzące przedsiębiorstwa spożywcze nadal monitorują obecność WWA w tradycyjnie wędzonych rybach i produktach rybnych, o których mowa w akapicie pierwszym niniejszego ustępu, i zapewniają, aby w miarę możliwości stosowano dobre praktyki wędzarnicze bez utraty typowych właściwości organoleptycznych tych produktów.

▼ **B***Artykuł 8***Pobieranie próbek i badania analityczne**

Pobieranie próbek i badania analityczne dla potrzeb urzędowej kontroli najwyższych dopuszczalnych poziomów określonych w załączniku są przeprowadzane zgodnie z rozporządzeniami Komisji (WE) nr 1882/2006 ⁽¹⁾, (WE) nr 401/2006 ⁽²⁾, (WE) nr 1883/2006 ⁽³⁾ oraz dyrektywami Komisji 2001/22/WE ⁽⁴⁾, 2004/16/WE ⁽⁵⁾ i 2005/10/WE ⁽⁶⁾.

⁽¹⁾ Patrz: str. 25 niniejszego Dziennika Urzędowego.

⁽²⁾ Dz.U. L 70 z 9.3.2006, str. 12.

⁽³⁾ Patrz: str. 32 niniejszego Dziennika Urzędowego.

⁽⁴⁾ Dz.U. L 77 z 16.3.2001, str. 14. Dyrektywa zmieniona dyrektywą 2005/4/WE (Dz.U. L 19 z 21.1.2005, str. 50).

⁽⁵⁾ Dz.U. L 42 z 13.2.2004, str. 16.

⁽⁶⁾ Dz.U. L 34 z 8.2.2005, str. 15.

▼ **M25***Artykuł 9***Monitorowanie i sprawozdawczość**

1. Państwa członkowskie monitorują poziom azotanów w warzywach mogących zawierać znaczne ilości tych związków, w szczególności w zielonych warzywach liściastych, i regularnie przekazują wyniki EFSA.
2. Państwa członkowskie przekazują Komisji streszczenie ustaleń dotyczących aflatoksyn i otrzymanych zgodnie z rozporządzeniem wykonawczym Komisji (UE) nr 884/2014 ⁽¹⁾, a indywidualne dane o występowaniu przekazują EFSA.
3. Każdego roku państwa członkowskie i zainteresowane organizacje zawodowe przekazują Komisji wyniki prowadzonych dochodzeń oraz postępy poczynione w zakresie zastosowania środków zapobiegawczych pozwalających uniknąć zanieczyszczenia deoksyniwalenolem, zearalenonem, fumonizyną B₁ i B₂ oraz toksynami T-2 i HT-2. Komisja udostępnia te wyniki państwom członkowskim. Powiązane dane o występowaniu przekazywane są EFSA.
4. Zdecydowanie zaleca się państwom członkowskim i zainteresowanym organizacjom zawodowym monitorowanie obecności alkaloidów sporyszu w zbożach i produktach zbożowych.

Zdecydowanie zaleca się państwom członkowskim i zainteresowanym organizacjom zawodowym przekazanie EFSA swoich ustaleń dotyczących alkaloidów sporyszu w terminie do dnia 30 września 2016 r. Ustalenia te obejmują dane o występowaniu i szczegółowe informacje na temat związku między obecnością przetrwalników buławinki czarwonej a poziomem poszczególnych alkaloidów sporyszu.

Komisja udostępnia te ustalenia państwom członkowskim.

5. Dane o występowaniu zanieczyszczeń innych niż te, o których mowa w ust. 1–4, zgromadzone przez państwa członkowskie i zainteresowane organizacje zawodowe mogą być przekazywane do EFSA.
6. Dane o występowaniu przekazywane są EFSA w ustalonym przez EFSA formacie przekazywania danych zgodnie z wytycznymi EFSA w sprawie standardowego opisu próbek (SSD) dla żywności i paszy ⁽²⁾ oraz dodatkowymi szczególnymi wymaganiami EFSA dotyczącymi sprawozdawczości w odniesieniu do poszczególnych zanieczyszczeń. Dane o występowaniu od zainteresowanych organizacji zawodowych mogą być, w razie potrzeby, przekazywane EFSA zgodnie z uproszczonym formatem przekazywania danych określonym przez EFSA.

▼ **B***Artykuł 10***Uchylenie**

Uchyła się rozporządzenie (WE) nr 466/2001.

⁽¹⁾ Rozporządzenie wykonawcze Komisji (UE) nr 884/2014 z dnia 13 sierpnia 2014 r. nakładające specjalne warunki dotyczące przywozu niektórych rodzajów pasz i żywności z niektórych państw trzecich w związku z ryzykiem zanieczyszczenia aflatoksynami i uchylające rozporządzenie (WE) nr 1152/2009 (Dz.U. L 242 z 14.8.2014, s. 4).

⁽²⁾ <http://www.efsa.europa.eu/en/datex/datexsubmitdata.htm>

▼ B

Odesłania do uchylonego rozporządzenia traktuje się jako odesłania do niniejszego rozporządzenia.

*Artykuł 11***Środki przejściowe****▼ M11**

Niniejsze rozporządzenie nie ma zastosowania do produktów wprowadzonych do obrotu przed datami, o których mowa w lit. a)–f), zgodnie z przepisami obowiązującymi w odpowiednim dniu:

a) 1 lipca 2006 r., w odniesieniu do najwyższych dopuszczalnych poziomów deoksyniwalenolu i zearalenonu określonych w pkt 2.4.1, 2.4.2, 2.4.4, 2.4.5, 2.4.6, 2.4.7, 2.5.1, 2.5.3, 2.5.5 i 2.5.7 załącznika;

▼ M1

b) 1 października 2007 r. w odniesieniu do najwyższych dopuszczalnych poziomów deoksyniwalenolu i zearalenonu określonych w pkt 2.4.3, 2.4.8, 2.4.9, 2.5.2, 2.5.4, 2.5.6, 2.5.8, 2.5.9 i 2.5.10 załącznika;

▼ B

c) 1 października 2007 r., w odniesieniu do najwyższych dopuszczalnych poziomów fumonizyny B₁ i B₂ ustanowionych w pkt 2.6 załącznika;

d) 4 listopada 2006 r. w odniesieniu do najwyższych dopuszczalnych poziomów sumy dioksyn i polichlorowanych bifenyli o właściwościach podobnych do dioksyn, określonych w sekcji 5 załącznika;

▼ M11

e) 1 stycznia 2012 r. w odniesieniu do najwyższych dopuszczalnych poziomów dla polichlorowanych bifenyli o działaniu niepodobnym do dioksyn, określonych w sekcji 5 załącznika;

f) 1 stycznia 2015 r. w odniesieniu do najwyższych dopuszczalnych poziomów dla ochratoksyny A w *Capsicum* spp., określonych w pkt 2.2.11 załącznika.

▼ B

W przypadku wprowadzenia produktów na rynek ciężar dowodu spoczywa na przedsiębiorcy branży żywnościowej.

*Artykuł 12***Wejście w życie i zastosowanie**

Niniejsze rozporządzenie wchodzi w życie dwudziestego dnia po jego opublikowaniu w *Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej*.

Niniejszą decyzję stosuje się od dnia 1 marca 2007 r.

Niniejsze rozporządzenie wiąże w całości i jest bezpośrednio stosowane we wszystkich państwach członkowskich.

▼ **B**

ZAŁĄCZNIK

Najwyższe dopuszczalne poziomy niektórych zanieczyszczeń w środkach spożywczych ⁽¹⁾▼ **M8**

Sekcja 1: Azotany

Środki spożywcze ⁽¹⁾		Najwyższe dopuszczalne poziomy (mg NO ₃ /kg)	
1.1	Świeży szpinak (<i>Spinacia oleracea</i>) ⁽²⁾		3 500
1.2	Szpinak konserwowany, głęboko zmrożony lub zmrożony		2 000
1.3	Świeża sałata (<i>Lactuca sativa</i> L.) (szklarniowa i gruntowa) oprócz sałaty wymienionej w pkt 1.4.	Zbierana od 1 października do 31 marca: sałata uprawiana pod przykryciem sałata uprawiana na otwartej przestrzeni	5 000 4 000
		Zbierana od 1 kwietnia do 30 września: sałata uprawiana pod przykryciem sałata uprawiana na otwartej przestrzeni	4 000 3 000
1.4	Sałata lodowa	Sałata uprawiana pod przykryciem	2 500
		Sałata uprawiana na otwartej przestrzeni	2 000
1.5	Rokietta siewna (<i>Eruca sativa</i> , <i>Diplotaxis</i> sp., <i>Brassica tenuifolia</i> , <i>Sisymbrium tenuifolium</i>)	Zbierana od 1 października do 31 marca	7 000
		Zbierana od 1 kwietnia do 30 września	6 000
1.6	Przetworzona żywność na bazie zbóż oraz żywność dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽⁴⁾		200

▼ **B**

Sekcja 2: Mikotoksyny

▼ **M5**

Środki spożywcze ⁽¹⁾		Najwyższe dopuszczalne poziomy (µg/kg)		
2.1.	Aflatoksyny	B ₁	Suma B ₁ , B ₂ , G ₁ i G ₂	M ₁
2.1.1.	Orzechy arachidowe (orzeczki ziemne) i inne nasiona oleiste ⁽⁴⁰⁾ , które mają być sortowane lub poddane innej fizycznej obróbce przed spożyciem przez ludzi lub użyciem jako składnik w środkach spożywczych z wyjątkiem: — orzechów arachidowych (orzesków ziemnych) i innych nasion oleistych przeznaczonych do tłoczenia oleju w celu produkcji rafinowanego oleju roślinnego	8,0 ⁽⁵⁾	15,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.2.	Migdały, pistacje i pestki moreli, które mają być sortowane lub poddane innej fizycznej obróbce przed spożyciem przez ludzi lub użyciem jako składnik w środkach spożywczych	12,0 ⁽⁵⁾	15,0 ⁽⁵⁾	—

▼ **M5**

Środki spożywcze ⁽¹⁾		Najwyższe dopuszczalne poziomy (µg/kg)		
2.1.3.	Orzechy laskowe i orzechy brazylijskie, które mają być sortowane lub poddane innej fizycznej obróbce przed spożyciem przez ludzi lub użyciem jako składnik w środkach spożywczych	8,0 ⁽⁵⁾	15,0 ⁽⁵⁾	
2.1.4.	Orzechy z drzew orzechowych inne niż orzechy wymienione w pkt 2.1.2 i 2.1.3, które mają być sortowane lub poddane innej fizycznej obróbce przed spożyciem przez ludzi lub użyciem jako składnik w środkach spożywczych	5,0 ⁽⁵⁾	10,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.5.	Orzechy arachidowe (orzeszki ziemne) i inne nasiona oleiste ⁽⁴⁰⁾ oraz produkty z nich przetworzone, przeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi lub użycia jako składniki w środkach spożywczych, z wyjątkiem: — surowego oleju roślinnego przeznaczonego do rafinacji — rafinowanego oleju roślinnego	2,0 ⁽⁵⁾	4,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.6.	Migdały, pistacje i pestki moreli przeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi lub użycia jako składniki w środkach spożywczych ⁽⁴¹⁾	8,0 ⁽⁵⁾	10,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.7.	Orzechy laskowe i orzechy brazylijskie przeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi lub użycia jako składniki w środkach spożywczych ⁽⁴¹⁾	5,0 ⁽⁵⁾	10,0 ⁽⁵⁾	
2.1.8.	Orzechy z drzew orzechowych, inne niż orzechy wymienione w pkt 2.1.6 i 2.1.7, oraz produkty z nich przetworzone, przeznaczone do spożycia przez ludzi lub użycia jako składnik w środkach spożywczych	2,0 ⁽⁵⁾	4,0 ⁽⁵⁾	—
▼ M12				
2.1.9.	Suszone owoce, inne niż suszone figi, przeznaczone do sortowania lub poddawania innej fizycznej obróbce przed spożyciem przez ludzi lub użyciem jako składniki w środkach spożywczych	5,0	10,0	—
2.1.10.	Suszone owoce, inne niż suszone figi, oraz produkty z nich przetworzone przeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi lub użycia jako składniki w środkach spożywczych	2,0	4,0	—
▼ M5				
2.1.11.	Wszystkie zboża i wszystkie ich produkty pochodne, w tym przetworzone produkty zbożowe, z wyjątkiem środków spożywczych wymienionych w pkt 2.1.12, 2.1.15 i 2.1.17	2,0	4,0	—
2.1.12.	Kukurydza i ryż, które mają być sortowane lub poddane innej fizycznej obróbce przed spożyciem przez ludzi lub użyciem jako składnik w środkach spożywczych	5,0	10,0	—
2.1.13.	Surowe mleko ⁽⁶⁾ , mleko poddane obróbce cieplnej i mleko służące do wytwarzania produktów na bazie mleka	—	—	0,050
2.1.14.	Następujące gatunki przypraw: <i>Capsicum</i> spp. (pochodzące z tego gatunku suszone owoce, całe lub mielone, w tym papryka chili, mielone chili, pieprz kajeński i papryka) <i>Piper</i> spp. (pochodzące z niego owoce, w tym biały i czarny pieprz) <i>Myristica fragrans</i> (gałka muszkatołowa) <i>Zingiber officinale</i> (imbir) <i>Curcuma longa</i> (kurkuma) Mieszanki przypraw zawierające jedną lub więcej wyżej wspomnianych przypraw	5,0	10,0	—

▼ **M5**

Środki spożywcze ⁽¹⁾		Najwyższe dopuszczalne poziomy (µg/kg)		
2.1.15.	Przetworzona żywność na bazie zbóż oraz żywność dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽⁷⁾	0,10	—	—
2.1.16.	Preparaty do początkowego żywienia niemowląt i preparaty do dalszego żywienia niemowląt, w tym mleko początkowe i mleko następne ⁽⁴⁾ ► M20 ⁽³⁾ ◀	—	—	0,025
2.1.17.	Dietetyczna żywność specjalnego przeznaczenia medycznego ► M20 ⁽³⁾ ◀ ⁽¹⁰⁾ przeznaczona specjalnie dla niemowląt	0,10	—	0,025

▼ **M12**

2.1.18.	Suszone figi	6,0	10,0	—
---------	--------------	-----	------	---

▼ **B**

2.2	Ochratoksyna A			
-----	-----------------------	--	--	--

2.2.1	Nieprzetworzone zboża	5,0		
-------	-----------------------	-----	--	--

▼ **M11**

2.2.2	Wszystkie produkty pochodzące z nieprzetworzonych zbóż, w tym produkty z przetworzonych zbóż oraz zboża przeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi, z wyjątkiem środków spożywczych wymienionych w pkt. 2.2.9, 2.2.10 i 2.2.13	3,0		
-------	---	-----	--	--

▼ **B**

2.2.3	Suszone owoce winorośli (koryntki, rodzynki i sułtanki)	10,0		
-------	---	------	--	--

2.2.4	Palone ziarna kawy i mielona kawa palona, z wyjątkiem kawy rozpuszczalnej	5,0		
-------	---	-----	--	--

2.2.5	Kawa rozpuszczalna	10,0		
-------	--------------------	------	--	--

2.2.6	Wino (w tym wino musujące, z wyjątkiem wina likierowego i wina o mocy alkoholu poniżej 15 % obj.) i wino owocowe ⁽¹¹⁾	2,0 ⁽¹²⁾		
-------	--	---------------------	--	--

2.2.7	Wino aromatyzowane, napoje na bazie wina aromatyzowanego i aromatyzowane koktajle winopochodne ⁽¹³⁾	2,0 ⁽¹²⁾		
-------	--	---------------------	--	--

2.2.8	Sok winogronowy, koncentrat soku winogronowego po rozcieńczeniu wodą, nektar winogronowy, moszcz winogronowy i koncentrat moszczu winogronowego po rozcieńczeniu wodą przeznaczony do bezpośredniego spożycia przez ludzi ⁽¹⁴⁾	2,0 ⁽¹²⁾		
-------	---	---------------------	--	--

2.2.9	Przetworzona żywność na bazie zbóż oraz żywność dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽⁷⁾	0,50		
-------	---	------	--	--

2.2.10	Produkty dietetyczne do specjalnych celów medycznych ► M20 ⁽³⁾ ◀ ⁽¹⁰⁾ , przeznaczone specjalnie dla niemowląt	0,50		
--------	--	------	--	--

▼ **M23**

2.2.11.	<p>Przyprawy, w tym przyprawy suszone</p> <p><i>Piper</i> spp. (jego owoce, w tym biały i czarny pieprz)</p> <p><i>Myristica fragrans</i> (gałka muszkatowa)</p> <p><i>Zingiber officinale</i> (imbir)</p> <p><i>Curcuma longa</i> (kurkuma)</p> <p><i>Capsicum</i> spp. (jego suszone owoce, całe lub mielone, w tym papryka chili, mielone chili, pieprz kajeński i papryka)</p> <p>Mieszanki przypraw zawierające jedną z wyżej wspomnianych przypraw</p>	15 µg/kg		
		20 µg/kg		
		15 µg/kg		

▼ **B**

	Środki spożywcze ⁽¹⁾	Najwyższe dopuszczalne poziomy (µg/kg)
▼ M4		
2.2.12.	Lukrecja (<i>Glycyrrhiza glabra</i> , <i>Glycyrrhiza inflata</i> i inne rodzaje)	
2.2.12.1.	Korzeń lukrecji, składnik naparów ziołowych	20 µg/kg
2.2.12.2.	Wyciąg z lukrecji ⁽⁴²⁾ , stosowany w żywności, w szczególności w napojach i słodyczach	80 µg/kg
▼ M11		
2.2.13	Gluten pszeniczny niesprzedawany bezpośrednio konsumentom	8,0
▼ B		
2.3	Patulina	
2.3.1	Soki owocowe, koncentrat soków owocowych po rozcieńczeniu wodą oraz nektary owocowe ⁽¹⁴⁾	50
2.3.2	Napoje spirytusowe ⁽¹⁵⁾ , jabłecznik i inne sfermentowane napoje otrzymywane z jabłek lub zawierające sok jabłkowy	50
2.3.3	Produkty z jabłek, w tym kompot jabłkowy, puree jabłkowe przeznaczone do bezpośredniego spożycia, z wyjątkiem środków spożywczych wymienionych w pkt 2.3.4 i 2.3.5	25
2.3.4	Sok jabłkowy i produkty z jabłek, w tym kompot jabłkowy i puree jabłkowe, dla niemowląt i małych dzieci ⁽¹⁶⁾ , jako takie oznakowane i sprzedawane ⁽⁴⁾	10,0
2.3.5	Żywność dla niemowląt, inna niż przetworzona żywność na bazie zbóż dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽⁴⁾	10,0
▼ M1		
2.4	Deoksyniwalenol ⁽¹⁷⁾	
2.4.1	Nieprzetworzone zboża ⁽¹⁸⁾ ⁽¹⁹⁾ inne niż pszenica durum, owies i kukurydza	1 250
2.4.2	Pszenica durum i owies, nieprzetworzone ⁽¹⁸⁾ ⁽¹⁹⁾	1 750
2.4.3	Nieprzetworzona kukurydza ⁽¹⁸⁾ , z wyjątkiem nieprzetworzonej kukurydzy przeznaczonej do mielenia na mokro ⁽³⁷⁾	1 750 ⁽²⁰⁾
2.4.4	Zboża przeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi, mąka zbożowa, otręby oraz zarodki jako produkt końcowy wprowadzany na rynek do bezpośredniego spożycia, z wyjątkiem środków spożywczych wymienionych w pkt 2.4.7, 2.4.8 i 2.4.9	750
2.4.5	Makaron (suchy) ⁽²²⁾	750
2.4.6	Chleb (w tym małe produkty piekarnicze), ciasta, herbatniki, przekąski zbożowe i płatki śniadaniowe	500
2.4.7	Przetworzona żywność na bazie zbóż oraz żywność dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽⁷⁾	200
2.4.8	Frakcje mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek powyżej 500 mikronów, objęte kodem CN 1103 13 lub 1103 20 40 oraz inne produkty mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek powyżej 500 mikronów nieprzeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi, objęte kodem 1904 10 10	750 ⁽²⁰⁾

▼ **M1**

	Środki spożywcze ⁽¹⁾	Najwyższe dopuszczalne poziomy (µg/kg)
2.4.9	Frakcje mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek co najwyżej 500 mikronów, objęte kodem CN 1102 20, oraz inne produkty mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek co najwyżej 500 mikronów nieprzeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi, objęte kodem CN 1904 10 10	1 250 ⁽²⁰⁾
2.5	Zearalenon ⁽¹⁷⁾	
2.5.1	Nieprzetworzone zboża ⁽¹⁸⁾ ⁽¹⁹⁾ inne niż kukurydza	100
2.5.2	Nieprzetworzona kukurydza ⁽¹⁸⁾ , z wyjątkiem nieprzetworzonej kukurydzy przeznaczonej do mielenia na mokro ⁽³⁷⁾	350 ⁽²⁰⁾
2.5.3	Zboża przeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi, mąka zbożowa, otręby oraz zarodki jako produkt końcowy wprowadzany na rynek do bezpośredniego spożycia, z wyjątkiem środków spożywczych wymienionych w pkt 2.5.6, 2.5.7, 2.5.8, 2.5.9 i 2.5.10	75
2.5.4	Olej kukurydziany rafinowany	400 ⁽²⁰⁾
2.5.5	Chleb (w tym małe produkty piekarnicze), ciasta, herbatniki, przekąski zbożowe i płatki śniadaniowe, z wyjątkiem przekąsek kukurydzianych i płatków śniadaniowych na bazie kukurydzy	50
2.5.6	Kukurydza przeznaczona do bezpośredniego spożycia przez ludzi, przekąski kukurydziane i płatki śniadaniowe na bazie kukurydzy	100 ⁽²⁰⁾
2.5.7	Przetworzona żywność na bazie zbóż (z wyjątkiem przetworzonej żywności na bazie kukurydzy) oraz żywność dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽⁷⁾	20
2.5.8	Przetworzona żywność na bazie kukurydzy dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽⁷⁾	20 ⁽²⁰⁾
2.5.9	Frakcje mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek powyżej 500 mikronów, objęte kodem CN 1103 13 lub 1103 20 40, oraz inne produkty mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek powyżej 500 mikronów nieprzeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi, objęte kodem CN 1904 10 10	200 ⁽²⁰⁾
2.5.10	Frakcje mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek co najwyżej 500 mikronów, objęte kodem CN 1102 20, oraz inne produkty mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek co najwyżej 500 mikronów nieprzeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi, objęte kodem CN 1904 10 10	300 ⁽²⁰⁾
2.6	Fumonizyny	Suma B ₁ i B ₂
2.6.1	Nieprzetworzona kukurydza ⁽¹⁸⁾ , z wyjątkiem nieprzetworzonej kukurydzy przeznaczonej do mielenia na mokro ⁽³⁷⁾	4 000 ⁽²³⁾
2.6.2	Kukurydza przeznaczona do bezpośredniego spożycia przez ludzi, żywność na bazie kukurydzy przeznaczona do bezpośredniego spożycia przez ludzi, z wyjątkiem środków spożywczych wymienionych w pkt 2.6.3 i 2.6.4	1 000 ⁽²³⁾

▼ **M1**

Środki spożywcze ⁽¹⁾		Najwyższe dopuszczalne poziomy (µg/kg)
2.6.3	Płatki śniadaniowe na bazie kukurydzy i przekąski kukurydziane	800 ⁽²³⁾
2.6.4	Przetworzona żywność na bazie kukurydzy oraz żywność dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽⁷⁾	200 ⁽²³⁾
2.6.5	Fracje mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek powyżej 500 mikronów, objęte kodem CN 1103 13 lub 1103 20 40, oraz inne produkty mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek powyżej 500 mikronów nieprzeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi, objęte kodem CN 1904 10 10	1 400 ⁽²³⁾
2.6.6	Fracje mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek co najwyżej 500 mikronów, objęte kodem CN 1102 20, oraz inne produkty mielenia kukurydzy o rozmiarze cząsteczek co najwyżej 500 mikronów nieprzeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi, objęte kodem CN 1904 10 10	2 000 ⁽²³⁾

▼ **B**

2.7	Toksyny T-2 i HT-2 ⁽¹⁷⁾	Suma toksyn T-2 i HT-2
2.7.1	Nieprzetworzone zboża ⁽¹⁸⁾ i produkty zbożowe	

▼ **M30**

2.8	Cytrynina	
2.8.1	Suplementy diety na bazie ryżu poddanego fermentacji czerwonymi drożdżami <i>Monascus purpureus</i>	100

▼ **M25**

2.9.	Przetrwalniki buławinki czerwonej i alkaloidy sporyszu	
2.9.1.	Przetrwalniki buławinki czerwonej	
2.9.1.1.	Nieprzetworzone zboża ⁽¹⁸⁾ z wyjątkiem kukurydzy i ryżu	0,5 g/kg (***)
2.9.2.	Alkaloidy sporyszu (**)	
2.9.2.1.	Nieprzetworzone zboża ⁽¹⁸⁾ z wyjątkiem kukurydzy i ryżu	— (***)
2.9.2.2.	Produkty przemiału zbóż z wyjątkiem produktów przemiału kukurydzy i ryżu	— (***)
2.9.2.3.	Chleb (w tym małe produkty piekarnicze), ciasta, herbatniki, przekąski zbożowe, płatki śniadaniowe i makarony	— (***)
2.9.2.4.	Żywność na bazie zbóż przeznaczona dla niemowląt i małych dzieci	— (***)

▼ **B**

Sekcja 3: Metale

▼ **M20**

Środki spożywcze ⁽¹⁾		Najwyższe dopuszczalne poziomy (mg/kg świeżej masy)
3.1	Ołów	
3.1.1	Surowe mleko ⁽⁶⁾ , mleko poddane obróbce cieplnej i mleko służące do wytwarzania produktów na bazie mleka	0,020
3.1.2	Preparaty do początkowego żywienia niemowląt i preparaty do dalszego żywienia niemowląt	
	wprowadzane do obrotu jako proszek ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾	0,050
	wprowadzane do obrotu w postaci płynnej ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾	0,010
3.1.3	Produkty zbożowe przetworzone oraz żywność dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾ inna niż 3.1.5	0,050

▼ M20

	Środki spożywcze ⁽¹⁾	Najwyższe dopuszczalne poziomy (mg/kg świeżej masy)
3.1.4	Żywność specjalnego przeznaczenia medycznego ⁽³⁾ przeznaczona dla niemowląt i małych dzieci	
	wprowadzana do obrotu jako proszek ⁽²⁹⁾	0,050
	wprowadzana do obrotu w postaci płynnej ⁽²⁹⁾	0,010
3.1.5	Napoje dla niemowląt i małych dzieci, oznakowane i sprzedawane jako takie, inne niż wymienione w 3.1.2 i 3.1.4	
	wprowadzane do obrotu w postaci płynnej lub do odtworzenia na podstawie instrukcji producenta, w tym soki owocowe ⁽⁴⁾	0,030
	do przygotowania przez parzenie lub gotowanie ⁽²⁹⁾	1,50
3.1.6	Mięso (z wyłączeniem podrobów) wołowe, baranina, wieprzowina i mięso drobiowe ⁽⁶⁾	0,10
3.1.7	Podroby wołowe, baranie, wieprzowe i drobiowe ⁽⁶⁾	0,50
3.1.8	Mięso ryb ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾	0,30
3.1.9	Głownogi ⁽⁵²⁾	0,30
3.1.10	Skorupiaki ⁽²⁶⁾ ⁽⁴⁴⁾	0,50
3.1.11	Małże ⁽²⁶⁾	1,50
3.1.12	Zboża i jadalne nasiona roślin strączkowych	0,20
3.1.13	Warzywa z wyłączeniem kapustnych liściastych, salsefii, warzyw liściastych, świeżych ziół, grzybów, wodorostów morskich i warzyw owocowych ⁽²⁷⁾ ⁽⁵³⁾	0,10
3.1.14	Kapustne liściowe, salsefia, warzywa liściaste z wyłączeniem świeżych ziół oraz następujące grzyby: <i>Agaricus bisporus</i> (pieczarka dwuzarodnikowa), <i>Pleurotus ostreatus</i> (bocznik ostrygowaty), <i>Lentinula edodes</i> (grzyb shiitake, twardnik japoński) ⁽²⁷⁾	0,30
3.1.15	Warzywa owocowe	
	kukurydza cukrowa ⁽²⁷⁾	0,10
	inne niż kukurydza cukrowa ⁽²⁷⁾	0,05
3.1.16	Owoce, z wyłączeniem żurawin, porzeczek, jagód bzu czarnego i owoców chruściny jagodnej ⁽²⁷⁾	0,10
3.1.17	Żurawiny, porzeczek, jagody bzu czarnego i owoce chruściny jagodnej ⁽²⁷⁾	0,20

▼ **M20**

	Środki spożywcze ⁽¹⁾	Najwyższe dopuszczalne poziomy (mg/kg świeżej masy)
3.1.18	Tłuszcze i oleje, w tym tłuszcz mleczny	0,10
3.1.19	Soki owocowe, koncentraty soków owocowych po rozcieńczeniu wodą oraz nektary owocowe	
	wyłącznie z jagód i innych drobnych owoców ⁽¹⁴⁾	0,05
	z owoców innych niż jagody i inne drobne owoce ⁽¹⁴⁾	0,03
3.1.20	Wino (w tym wino musujące, z wyłączeniem wina likierowego), jabłecznik, wino gruszkowe i wino owocowe ⁽¹¹⁾	
	produkty wyprodukowane z owoców zebranych od 2001 do 2015 r.	0,20
	produkty wyprodukowane z owoców zebranych od 2016 r.	0,15
3.1.21	Wino aromatyzowane, aromatyzowane napoje winopochodne i aromatyzowane koktajle winopochodne ⁽¹³⁾	
	produkty wyprodukowane z owoców zebranych od 2001 do 2015 r.	0,20
	produkty wyprodukowane z owoców zebranych od 2016 r.	0,15
3.1.22	Suplementy diety ⁽³⁹⁾	3,0
3.1.23	Miód	0,10

▼ **M16**

3.2	Kadm	
3.2.1	Warzywa i owoce, z wyjątkiem warzyw korzeniowych i bulwiastych, warzyw liściastych, świeżych ziół, kapustnych liściowych, warzyw łądowych, grzybów i wodorostów morskich ⁽²⁷⁾	0,050
3.2.2	Warzywa korzeniowe i bulwiaste (z wyjątkiem selera korzeniowego, pasternaku, salsefii i chrzanu pospolitego), warzywa łądowe (z wyłączeniem selera) ⁽²⁷⁾ . W przypadku ziemniaków najwyższy dopuszczalny poziom stosuje się do ziemniaków obranych.	0,10
3.2.3	Warzywa liściaste, świeże zioła, kapustne liściowe, seler, seler korzeniowy, pasternak, salsefia, chrzan pospolity i następujące grzyby ⁽²⁷⁾ : <i>Agaricus bisporus</i> (pieczarka dwuzarodnikowa), <i>Pleurotus ostreatus</i> (bocznik ostrygowaty), <i>Lentinula edodes</i> (grzyb shiitake, twardnik japoński)	0,20
3.2.4	Grzyby z wyjątkiem wymienionych w pkt 3.2.3 ⁽²⁷⁾	1,0
3.2.5	Ziarna zbóż z wyjątkiem pszenicy i ryżu	0,10

▼ M16

	Środki spożywcze ⁽¹⁾	Najwyższe dopuszczalne poziomy (mg/kg świeżej masy)
3.2.6	— Ziarna zbóż, ziarna ryżu — Otręby zbożowe i kielki pszenicy przeznaczone do bezpośredniego spożycia — Soja	0,20
3.2.7	Określone wyroby kakaowe i czekoladowe zgodnie z poniższym wykazem ⁽⁴⁹⁾ — Czekolada mleczna o zawartości < 30 % suchej masy kakaowej ogółem — Czekolada o zawartości < 50 % suchej masy kakaowej ogółem czekolada mleczna o zawartości ≥ 30 % suchej masy kakaowej ogółem — Czekolada o zawartości ≥ 50 % suchej masy kakaowej ogółem — Proszek kakaowy sprzedawany konsumentom końcowym lub jako składnik słodzonego proszku kakaowego sprzedawanego konsumentom końcowym (czekolada do picia)	0,10 od dnia 1 stycznia 2019 r. 0,30 od dnia 1 stycznia 2019 r. 0,80 od dnia 1 stycznia 2019 r. 0,60 od dnia 1 stycznia 2019 r.
3.2.8	Mięso (z wyjątkiem podrobów): wołowina, baranina, wieprzowina i mięso drobiowe ⁽⁶⁾	0,050
3.2.9	Konina z wyjątkiem podrobów ⁽⁶⁾	0,20
3.2.10	Wątroba wołowa, barania, wieprzowa, drobiowa i końska ⁽⁶⁾	0,50
3.2.11	Nerki wołowe, baranie, wieprzowe, drobiowe i końskie ⁽⁶⁾	1,0
3.2.12	Mięso ryb ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ z wyjątkiem gatunków wymienionych w pkt 3.2.13, 3.2.14 i 3.2.15	0,050
3.2.13	Mięso następujących ryb ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ : makreła (gatunki <i>Scomber</i>), tuńczyk (gatunki <i>Thunnus</i> , <i>Katsuwonus pelamis</i> , gatunki <i>Euthynnus</i>), <i>Sicyopterus lagocephalus</i>	0,10
3.2.14	Mięso następujących ryb ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ : tazar marun (gatunki <i>Auxis</i>)	0,15
3.2.15	Mięso następujących ryb ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ : sardela (gatunki <i>Engraulis</i>) włócznik (<i>Xiphias gladius</i>) sardynka (<i>Sardina pilchardus</i>)	0,25
3.2.16	Skorupiaki ⁽²⁶⁾ : mięso z przydatków i odwłoka ⁽⁴⁴⁾ . W przypadku krabów i skorupiaków miękkoowłokowych (<i>Brachyura</i> i <i>Anomura</i>) mięso z przydatków	0,50
3.2.17	Małże ⁽²⁶⁾	1,0
3.2.18	Głownogi (bez trzewi) ⁽²⁶⁾	1,0

▼ **M16**

	Środki spożywcze ⁽¹⁾	Najwyższe dopuszczalne poziomy (mg/kg świeżej masy)
3.2.19	<p>Preparaty dla niemowląt i preparaty do dalszego żywienia niemowląt, ► M20 ⁽³⁾ ◀ ⁽²⁹⁾</p> <p>— preparaty w proszku produkowane z białek mleka krowiego lub hydrolizatów białkowych</p> <p>— preparaty w postaci płynnej produkowane z białek mleka krowiego lub hydrolizatów białkowych</p> <p>— preparaty w proszku produkowane z izolatów białka sojowego występujących samodzielnie lub w mieszaninie z białkami mleka krowiego</p> <p>— preparaty w postaci płynnej produkowane z izolatów białka sojowego występujących samodzielnie lub w mieszaninie z białkami mleka krowiego</p>	<p>0,010 od dnia 1 stycznia 2015 r.</p> <p>0,005 od dnia 1 stycznia 2015 r.</p> <p>0,020 od dnia 1 stycznia 2015 r.</p> <p>0,010 od dnia 1 stycznia 2015 r.</p>
3.2.20	Produkty zbożowe przetworzone oraz żywność dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾	0,040 od dnia 1 stycznia 2015 r.
3.2.21	Suplementy diety ⁽³⁹⁾ z wyjątkiem suplementów wymienionych w pkt 3.2.22	1,0
3.2.22	Suplementy diety ⁽³⁹⁾ składające się wyłącznie lub głównie z suszonych wodorostów morskich, produktów otrzymanych z wodorostów morskich lub suszonych małży	3,0

▼ **B**3.3 **Rtęć**▼ **M6**

3.3.1 Produkty rybołówstwa ⁽²⁶⁾ i mięso ryb ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾, z wyjątkiem gatunków wymienionych w pkt 3.3.2. Najwyższy dopuszczalny poziom w przypadku skorupiaków stosuje się do mięsa z przydatków i odwłoka ⁽⁴⁴⁾. W przypadku krabów i skorupiaków miękkoodwłokowych (*Brachyura* i *Anomura*) dotyczy on mięsa z przydatków.

0,50

▼ **M3**

3.3.2 Mięso następujących ryb ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾:

żabnica (*gatunki Lophius*)

zębacz smugowy (*Anarhichas lupus*)

pelamida (*Sarda sarda*)

węgorz (*gatunki Anguilla*)

gardłosz (*Hoplostethus species*)

grenadier (*Coryphaenoides rupestris*)

halibut (*Hippoglossus hippoglossus*)

miętus królewski (*Genypterus capensis*)

marlin (*gatunki Makaira*)

smuklica (*gatunki Lepidorhombus*)

barwena (*gatunki Mullus*)

węgorz różowy (*Genypterus blacodes*)

szczupak (*Esox lucius*)

orcyn (*Orcynopsis unicolor*)

1,0

▼ **M3**

	Środki spożywcze ⁽¹⁾	Najwyższe dopuszczalne poziomy (mg/kg świeżej masy)
	karlik (<i>Trisopterus minutus</i>) koleń iberyjski (<i>Centroscymnus coelolepis</i>) raje (gatunki <i>Raja</i>) karmazyn (<i>Sebastes marinus</i> , <i>S. mentella</i> , <i>S. viviparus</i>) żaglica (<i>Istiophorus platypterus</i>) pałasz ogoniasty (<i>Lepidopus caudatus</i> , <i>Aphanopus carbo</i>) morlesz (gatunki <i>Pagellus</i>) rekin (wszystkie gatunki) gempel lub kostropak (<i>Lepidocybium flavobrunneum</i> , <i>Ruvettus pretiosus</i> , <i>Gempylus serpens</i>) jesiotr (gatunki <i>Acipenser</i>) włócznik (<i>Xiphias gladius</i>) tuńczyk (gatunki <i>Thunnus</i> , gatunki <i>Euthynnus</i> , <i>Katsuwonus pelamis</i>)	

3.3.3	Suplementy diety ⁽³⁹⁾	0,10
-------	----------------------------------	------

▼ **B**

3.4	Cyna (nieorganiczna)	
-----	-----------------------------	--

3.4.1	Żywność w puszkach z wyłączeniem napojów	200
-------	--	-----

3.4.2	Napoje w puszkach, w tym soki owocowe i warzywne	100
-------	--	-----

3.4.3	Produkty w puszkach dla niemowląt i produkty w puszkach dla niemowląt i małych dzieci na bazie przetworów zbożowych z wyłączeniem produktów suszonych i w postaci proszku ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾	50
-------	--	----

3.4.4	Preparaty w puszkach do początkowego żywienia niemowląt i preparaty w puszkach do dalszego żywienia niemowląt, w tym początkowe mleko dla niemowląt i mleko następne dla niemowląt, z wyłączeniem produktów suszonych i w postaci proszku ► M20 ⁽³⁾ ◄ ⁽²⁹⁾	50
-------	---	----

3.4.5	Dietetyczne produkty spożywcze specjalnego przeznaczenia medycznego ► M20 ⁽³⁾ ◄ ⁽²⁹⁾ w puszkach, przeznaczone specjalnie dla niemowląt, z wyłączeniem produktów suszonych i sproszkowanych	50
-------	---	----

▼ **M21**

3.5	Arsen (nieorganiczny) ⁽⁵⁰⁾ ⁽⁵¹⁾	
-----	--	--

3.5.1	Ryż nieparzony bielony (ryż polerowany lub biały)	0,20
-------	---	------

3.5.2	Ryż parzony i ryż łuskany	0,25
-------	---------------------------	------

3.5.3	Wafle ryżowe, papier ryżowy, ciasteczka ryżowe i ciastka ryżowe	0,30
-------	---	------

3.5.4	Ryż przeznaczony do produkcji żywności dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾	0,10
-------	---	------

▼ **M33***Sekcja 4: 3-monochloropropanodiol (3-MCPD), estry 3-MCPD kwasów tłuszczowych oraz estry glicydowe kwasów tłuszczowych*

Środki spożywcze ⁽¹⁾		Najwyższy dopuszczalny poziom (µg/kg)
4.1	3-monochloropropanodiol (3-MCPD)	
4.1.1	Hydrolizowane białka roślinne ⁽³⁰⁾	20
4.1.2	Sos sojowy ⁽³⁰⁾	20
4.2	Estry glicydowe kwasów tłuszczowych wyrażone jako glicyd	
4.2.1	Oleje i tłuszcze roślinne, oleje z ryb i oleje z innych organizmów morskich, wprowadzane do obrotu z przeznaczeniem dla konsumenta końcowego lub do stosowania jako składnik żywności, z wyjątkiem środków spożywczych wymienionych w pkt 4.2.2 oraz oliwy z oliwek z pierwszego tłoczenia ^(*****)	1 000 ^(*****)
4.2.2	Oleje i tłuszcze roślinne, oleje z ryb i oleje z innych organizmów morskich, przeznaczone do produkcji żywności dla dzieci i produktów zbożowych przetworzonych dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾	500 ^(*****) ^(*****)
4.2.3	Preparaty do początkowego żywienia niemowląt, preparaty do dalszego żywienia niemowląt oraz żywność specjalnego przeznaczenia medycznego przeznaczona dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾ i preparaty do żywienia małych dzieci ⁽²⁹⁾ ^(*****) (w proszku)	50 ^(*****)
4.2.4	Preparaty do początkowego żywienia niemowląt, preparaty do dalszego żywienia niemowląt oraz żywność specjalnego przeznaczenia medycznego przeznaczona dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾ i preparaty do żywienia małych dzieci ⁽²⁹⁾ ^(*****) (w płynie)	6,0 ^(*****)
4.3	Suma 3-monochloropropanodiolu (3-MCPD) i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych, wyrażona jako 3-MCPD ^(*****)	
4.3.1	Oleje i tłuszcze roślinne, oleje z ryb i oleje z innych organizmów morskich, wprowadzane do obrotu z przeznaczeniem dla konsumenta końcowego lub do stosowania jako składnik żywności w ramach następujących kategorii, z wyjątkiem środków spożywczych wymienionych w pkt 4.3.2 oraz oliwy z oliwek z pierwszego tłoczenia ^(*****) : — oleje i tłuszcze z orzechów kokosowych, kukurydzy zwyczajnej, rzepaku, słonecznika, soi, nasion palmowych i oliwy z oliwek (składającej się z rafinowanej oliwy z oliwek oraz oliwy z oliwek z pierwszego tłoczenia) ^(*****) oraz mieszaniny olejów i tłuszczów z olejami i tłuszczami wyłącznie z tej kategorii,	1 250

▼ **M33**

Środki spożywcze ⁽¹⁾		Najwyższy dopuszczalny poziom (µg/kg)
	<p>— inne oleje roślinne (w tym oliwa z wyciśniętym z oliwek (*****), oleje z ryb i oleje z innych organizmów morskich oraz mieszaniny olejów i tłuszczów z olejami i tłuszczami wyłącznie z tej kategorii,</p> <p>— mieszaniny olejów i tłuszczów z dwóch wyżej wymienionych kategorii.</p>	<p>2 500</p> <p>— (*****)</p>
4.3.2	Oleje i tłuszcze roślinne, oleje z ryb i oleje z innych organizmów morskich, przeznaczone do produkcji żywności dla dzieci i produktów zbożowych przetworzonych dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾	750 (*****)
4.3.3	Preparaty do początkowego żywienia niemowląt, preparaty do dalszego żywienia niemowląt oraz żywność specjalnego przeznaczenia medycznego przeznaczona dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾ i preparaty do żywienia małych dzieci ⁽²⁹⁾ (*****) (w proszku)	125 (*****)
4.3.4	Preparaty do początkowego żywienia niemowląt, preparaty do dalszego żywienia niemowląt oraz żywność specjalnego przeznaczenia medycznego przeznaczona dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾ i preparaty do żywienia małych dzieci ⁽²⁹⁾ (*****) (w płynie)	15 (*****)

▼ **M9**Sekcja 5: Dioksyny i PCB ⁽³¹⁾

Środki spożywcze		Najwyższe dopuszczalne poziomy		
		Suma dioksyn (WHO-PCDD/F-TEQ) ⁽³²⁾	Suma dioksyn i polichlorowanych bifenylów o właściwościach podobnych do dioksyn (WHO-PCDD/F-PCB-TEQ) ⁽³²⁾	SUMA PCB28, PCB52, PCB101, PCB138, PCB153 i PCB180 (ICES – 6) ⁽³²⁾
5.1	Mięso i produkty mięsne (z wyłączeniem jadalnych podrobów) następujących zwierząt ⁽⁶⁾ : <ul style="list-style-type: none"> — bydło i owce — drób — świnię 	<p>2,5 pg/g tłuszczu ⁽³³⁾</p> <p>1,75 pg/g tłuszczu ⁽³³⁾</p> <p>1,0 pg/g tłuszczu ⁽³³⁾</p>	<p>4,0 pg/g tłuszczu ⁽³³⁾</p> <p>3,0 pg/g tłuszczu ⁽³³⁾</p> <p>1,25 pg/g tłuszczu ⁽³³⁾</p>	<p>40 ng/g tłuszczu ⁽³³⁾</p> <p>40 ng/g tłuszczu ⁽³³⁾</p> <p>40 ng/g tłuszczu ⁽³³⁾</p>
5.2	Wątroba zwierząt lądowych, o których mowa w pkt 5.1, z wyjątkiem owiec, i produkty z niej pochodzące	0,30 pg/g świeżej masy	0,50 pg/g świeżej masy	3,0 ng/g świeżej masy

▼ **M13**

▼ **M13**

Środki spożywcze		Najwyższe dopuszczalne poziomy		
		Suma dioksyn (WHO-PCDD/F-TEQ) ⁽³²⁾	Suma dioksyn i polichlorowanych bifenyli o właściwościach podobnych do dioksyn (WHO-PCDD/F-PCB-TEQ) ⁽³²⁾	SUMA PCB28, PCB52, PCB101, PCB138, PCB153 i PCB180 (ICES – 6) ⁽³²⁾
	Wątroba owiec i produkty z niej pochodzące	1,25 pg/g świeżej masy	2,00 pg/g świeżej masy	3,0 ng/g świeżej masy

▼ **M19**

5.3	<p>Mięso ryb i produkty rybołówstwa oraz produkty z nich pochodzące ⁽²⁵⁾ ⁽³⁴⁾, z wyłączeniem:</p> <ul style="list-style-type: none"> — dziko żyjącego węgorza — dziko żyjącego kolenia (<i>Squalus acanthias</i>) — dziko żyjących ryb słodkowodnych, z wyjątkiem gatunków ryb diadromicznych odławianych w wodach słodkich — wątroby ryb i produktów pochodnych — olejów ze zwierząt morskich <p>Najwyższy dopuszczalny poziom w przypadku skorupiaków stosuje się do mięsa z przydatków i odwłoka ⁽⁴⁴⁾. W przypadku krabów i skorupiaków miękkoodwłokowych (<i>Brachyura</i> i <i>Anomura</i>) dotyczy on mięsa z przydatków.</p>	3,5 pg/g świeżej masy	6,5 pg/g świeżej masy	75 ng/g świeżej masy
-----	---	-----------------------	-----------------------	----------------------

▼ **M9**

5.4	Mięso ► C1 dziko żyjących ◀ ryb słodkowodnych, z wyjątkiem gatunków ryb diadromicznych odławianych w wodach słodkich i produktów z nich pochodzących ⁽²⁵⁾	3,5 pg/g świeżej masy	6,5 pg/g świeżej masy	125 ng/g świeżej masy
-----	---	-----------------------	-----------------------	-----------------------

▼ **M19**

5.4a	Mięso z dziko żyjącego kolenia (<i>Squalus acanthias</i>) i produkty z niego pochodzące ⁽³⁴⁾	3,5 pg/g świeżej masy	6,5 pg/g świeżej masy	200 ng/g świeżej masy
------	---	-----------------------	-----------------------	-----------------------

▼ **M9**

5.5	Mięso z ► C1 dziko żyjącego ◀ węgorza (<i>Anguilla anguilla</i>) i produkty z niego pochodzące	3,5 pg/g świeżej masy	10,0 pg/g świeżej masy	300 ng/g świeżej masy
5.6	Wątroba rybia i produkty z niej pochodzące z wyjątkiem olejów ze zwierząt morskich, o których mowa w pkt 5.7	—	20,0 pg/g świeżej masy ⁽³⁸⁾	200 ng/g świeżej masy ⁽³⁸⁾
5.7	Oleje ze zwierząt morskich (olej z ryb, olej z wątroby ryb i oleje z innych morskich organizmów przeznaczone do spożycia przez ludzi)	1,75 pg/g tłuszczu	6,0 pg/g tłuszczu	200 ng/g tłuszczu
5.8	Surowe mleko ⁽⁶⁾ i produkty mleczne ⁽⁶⁾ , ► C1 w tym tłuszcz mleczny ◀	2,5 pg/g tłuszczu ⁽³³⁾	5,5 pg/g tłuszczu ⁽³³⁾	40 ng/g tłuszczu ⁽³³⁾
5.9	Jaja kurze i wyroby z jaj ⁽⁶⁾	2,5 pg/g tłuszczu ⁽³³⁾	5,0 pg/g tłuszczu ⁽³³⁾	40 ng/g tłuszczu ⁽³³⁾

▼ **M9**

Środki spożywcze		Najwyższe dopuszczalne poziomy		
		Suma dioksyn (WHO-PCDD/F-TEQ) ⁽³²⁾	Suma dioksyn i polichlorowanych bifenyli o właściwościach podobnych do dioksyn (WHO-PCDD/F-PCB-TEQ) ⁽³²⁾	SUMA PCB28, PCB52, PCB101, PCB138, PCB153 i PCB180 (ICES – 6) ⁽³²⁾
5.10	Tłuszcz z następujących zwierząt: — bydło i owce — drób — świnie	2,5 pg/g tłuszczu 1,75 pg/g tłuszczu 1,0 pg/g tłuszczu	4,0 pg/g tłuszczu 3,0 pg/g tłuszczu 1,25 pg/g tłuszczu	40 ng/g tłuszczu 40 ng/g tłuszczu 40 ng/g tłuszczu
5.11	Mieszane tłuszcze zwierzęce	1,5 pg/g tłuszczu	2,50 pg/g tłuszczu	40 ng/g tłuszczu
5.12	Oleje i tłuszcze roślinne	0,75 pg/g tłuszczu	1,25 pg/g tłuszczu	40 ng/g tłuszczu
5.13	Żywność przeznaczona dla niemowląt i małych dzieci ⁽⁴⁾	0,1 pg/g świeżej masy	0,2 pg/g świeżej masy	1,0 ng/g świeżej masy

▼ **M22***Sekcja 6: Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne*

Środki spożywcze		Najwyższe dopuszczalne poziomy (µg/kg)	
6.1	Benzo(a)piren, benz(a)antracen, benzo(b)fluoranten i chryzen	Benzo(a)piren	Suma benzo(a)pirenu, benz(a)antracenu, benzo(b)fluorantenu i chryzenu ⁽⁴⁵⁾
6.1.1	Oleje i tłuszcze (z wyłączeniem masła kakaowego i oleju kokosowego) przeznaczone do bezpośredniego spożycia przez ludzi lub do stosowania jako składnik w produktach spożywczych	2,0	10,0
▼ M24			
6.1.2	Ziarno kakaowe i produkty pochodne, z wyjątkiem produktów wymienionych w pkt 6.1.11	5,0 µg/kg tłuszczu, począwszy od 1.4.2013 r.	35,0 µg/kg, począwszy od 1.4.2013 r. do 31.3.2015 r. 30,0 µg/kg tłuszczu, począwszy od 1.4.2015 r.
▼ M22			
6.1.3	Olej kokosowy przeznaczony do bezpośredniego spożycia przez ludzi lub do stosowania jako składnik w produktach spożywczych	2,0	20,0
6.1.4	Mięso wędzone i produkty mięsne wędzone	5,0 do 31.8.2014 r. 2,0 począwszy od 1.9.2014 r.	30,0 począwszy od 1.9.2012 r. do 31.8.2014 r. 12,0 począwszy od 1.9.2014 r.
6.1.5	Mięso ryb wędzone i produkty rybołówstwa wędzone ⁽²⁵⁾ ⁽³⁶⁾ z wyłączeniem produktów rybołówstwa wymienionych w pkt 6.1.6 i 6.1.7. Najwyższy dopuszczalny poziom w przypadku wędzonych skorupiaków stosuje się do mięsa z przydatków i odwłoka ⁽⁴⁴⁾ . W przypadku wędzonych krabów i skorupiaków miękkoodwłokowych (<i>Brachyura</i> i <i>Anomura</i>) dotyczy on mięsa z przydatków.	5,0 do 31.8.2014 r. 2,0 począwszy od 1.9.2014 r.	30,0 począwszy od 1.9.2012 r. do 31.8.2014 r. 12,0 począwszy od 1.9.2014 r.

▼ **M22**

Środki spożywcze		Najwyższe dopuszczalne poziomy (µg/kg)	
6.1.6	Szprotki wędzone i szprotki wędzone w konserwie ⁽²⁵⁾ ⁽⁴⁷⁾ (<i>Sprattus sprattus</i>); wędzony śledź bałtycki o długości ≤ 14 cm i wędzony śledź bałtycki o długości ≤ 14 cm w konserwie ⁽²⁵⁾ ⁽⁴⁷⁾ (<i>Clupea harengus membras</i>); katsuobushi (suszony bonito, <i>Katsuwonus pelamis</i>); małże (świeże, schłodzone lub mrożone) ⁽²⁶⁾ ; mięso poddane obróbce cieplnej i produkty mięsne poddane obróbce cieplnej ⁽⁴⁶⁾ sprzedawane konsumentowi końcowemu	5,0	30,0
6.1.7	Małże ⁽³⁶⁾ (wędzone)	6,0	35,0
6.1.8	Przetworzona żywność na bazie zbóż oraz żywność dla niemowląt i małych dzieci ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾	1,0	1,0
6.1.9	Preparaty do początkowego żywienia niemowląt i preparaty do dalszego żywienia niemowląt, w tym początkowe mleko dla niemowląt i mleko następne ► M20 ⁽³⁾ ◀ ⁽²⁹⁾	1,0	1,0
6.1.10	Produkty dietetyczne specjalnego przeznaczenia medycznego ► M20 ⁽³⁾ ◀ ⁽²⁹⁾ , przeznaczone specjalnie dla niemowląt	1,0	1,0
▼ M24			
6.1.11	Włókna kakao i produkty pochodne przeznaczone do stosowania jako składnik w środkach spożywczych	3,0	15,0
6.1.12	Chipsy bananowe	2,0	20,0
6.1.13	Suplementy diety zawierające składniki roślinne i ich preparaty ⁽³⁹⁾ (*****) (*****) Suplementy diety zawierające propolis, mleczko pszczele, spirulinę lub ich preparaty ⁽³⁹⁾	10,0	50,0
6.1.14	Suszone zioła	10,0	50,0
6.1.15	Suszone przyprawy z wyjątkiem kardamonu i wędzonej papryki <i>Capsicum</i> spp.	10,0	50,0
▼ M32			
6.1.16	Żywność w proszku pochodzenia roślinnego do przyrządzenia napojów, z wyjątkiem produktów, o których mowa w pozycjach 6.1.2 i 6.1.11 ⁽⁵⁸⁾	10,0	50,0

▼ **M11**

Sekcja 7: Melamina i jej analogi strukturalne

Środki spożywcze		Najwyższe dopuszczalne poziomy [mg/kg]
7.1.	Melamina	
7.1.1.	Żywność z wyjątkiem preparatów do początkowego żywienia niemowląt i do dalszego żywienia niemowląt ⁽⁴⁸⁾	2,5
7.1.2.	Preparaty do początkowego żywienia niemowląt i do dalszego żywienia niemowląt, w proszku	1

▼ M17

Sekcja 8: Toksyiny właściwe dla roślin

▼ M29▼ C2

Środki spożywcze ⁽¹⁾		Najwyższe dopuszczalne poziomy (g/kg)
8.1	Kwas erukowy, w tym kwas erukowy w postaci związanej w tłuszczu	
8.1.1	Oleje i tłuszcze roślinne wprowadzane do obrotu z przeznaczeniem dla konsumenta końcowego lub do stosowania jako składnik żywności, z wyjątkiem oleju z lnicznika, oleju gorczycowego i oleju z ogórecznika lekarskiego	20,0
8.1.2	Olej z lnicznika, olej gorczycowy ⁽⁵⁶⁾ i olej z ogórecznika lekarskiego	50,0
8.1.3	Gorzyczka (dodatek do potraw)	35,0

▼ M26

Środki spożywcze ⁽¹⁾		Najwyższy dopuszczalny poziom (µg/kg)	
8.2	Alkaloidy tropanowe (*****)	Atropina	Skopolamina
8.2.1	Produkty zbożowe przetworzone oraz żywność dla niemowląt i małych dzieci, zawierające proso, sorgo, grykę zwyczajną lub ich produkty pochodne ⁽²⁹⁾	1,0 µg/kg	1,0 µg/kg

▼ M29▼ C2

8.3	Cyjanowodór, w tym cyjanowodór w postaci związanej w glikozydach cyjanogennych	
8.3.1	Nieprzetworzone całe, mielone, rozdrobnione, łupane, siekane pestki moreli wprowadzane do obrotu i przeznaczone dla konsumentów końcowych ⁽⁵⁴⁾ ⁽⁵⁵⁾	20,0

▼ M31

Afdeling 9: Perchloraat

Środki spożywcze ⁽¹⁾		Najwyższe dopuszczalne poziomy (mg/kg)
9.	Nadchloraan	
9.1.	Owoce i warzywa z wyjątkiem: — <i>Cucurbitaceae</i> i jarmużu — warzyw liściastych i ziół	0,05 0,10 0,50
9.2	Herbata (<i>Camellia sinensis</i>), suszona Napary ziołowe i owocowe; suszone	0,75
9.3	Preparaty do początkowego żywienia niemowląt, preparaty do dalszego żywienia niemowląt, żywność specjalnego przeznaczenia medycznego przeznaczona dla niemowląt i małych dzieci oraz preparaty do żywienia małych dzieci ⁽³⁾ ⁽⁴⁾ ⁽⁵⁷⁾ Żywność dla dzieci ⁽³⁾ ⁽⁴⁾ Produkty zbożowe przetworzone ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾	0,01 0,02 0,01

▼ B▶ M30 ————— ◀

▶ M17 (***) Najwyższy dopuszczalny poziom dotyczy poziomu kwasu erukowego obliczonego na podstawie całkowitego poziomu kwasów tłuszczowych w tłuszczu jako składniku żywności. ◀

▶ M25 (***) Pobieranie próbek wykonuje się zgodnie z pkt B załącznika I do rozporządzenia Komisji (WE) nr 401/2006 (Dz.U. L 70 z 9.3.2006, s. 12).

Analizę przeprowadza się w badaniu mikroskopowym.

▼ **B**

- (****) Suma 12 alkaloidów sporyszu: ergokrystyna/ergokrystynina; ergotamina/ergotaminina; ergokryptyna/ergokryptynina; ergometryna/ergometrynina; ergozyna/ergozynina; ergokornina/ergokorninina.
- (*****) Przed dniem 1 lipca 2017 r. rozważone zostanie wprowadzenie odpowiednich i możliwych do osiągnięcia najwyższych dopuszczalnych poziomów, zapewniających wysoki poziom ochrony zdrowia ludzkiego, dla tych odpowiednich kategorii żywności; ◀
- **M26** (*****) Alkaloidy tropanowe, o których mowa, to atropina i skopolamina. Atropina jest mieszaniną racemiczną (-)-hioscyjminy i (+)-hioscyjminy, z których tylko enancjomer (-)-hioscyjminy wykazuje aktywność antycholinergiczną. Ponieważ ze względów analitycznych nie zawsze jest możliwe odróżnienie od siebie enancjomerów hioscyjminy, najwyższe dopuszczalne poziomy ustanawia się dla atropiny i skopolaminy. ◀
- **M24** (*****) Preparaty roślinne to preparaty uzyskane ze składników roślinnych (np. całych roślin, części roślin, podzielonych lub pociętych roślin) przy pomocy różnych procesów (np. tłoczenia, wyciskania, ekstrakcji, frakcjonowania, destylacji, koncentracji, suszenia i fermentacji). Definicja ta obejmuje rozdrobnione lub sproszkowane rośliny, części roślin, glony, grzyby, porosty, nalewki, ekstrakty, olejki eteryczne (inne niż oleje roślinne, o których mowa w pkt 6.1.1.), wyciskane soki i przetworzone wyciągi.
- (*****) Najwyższy dopuszczalny poziom nie ma zastosowania do suplementów diety zawierających oleje roślinne. Oleje roślinne wykorzystywane jako składniki w suplementach diety powinny być zgodne z najwyższymi dopuszczalnymi poziomami ustanowionymi w pkt 6.1.1. ◀
- **M33** (*****) Zgodnie z definicją w części VIII załącznika VII do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1308/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającego wspólną organizację rynków produktów rolnych oraz uchylającego rozporządzenia Rady (EWG) nr 922/72, (EWG) nr 234/79, (WE) nr 1037/2001 i (WE) nr 1234/2007 (Dz.U. L 347 z 20.12.2013, s. 671).
- (*****) „Preparaty do żywienia małych dzieci” oznaczają napoje na bazie mleka i podobne produkty białkowe przeznaczone dla małych dzieci. Produkty te nie wchodzą w zakres rozporządzenia (UE) nr 609/2013 (sprawozdanie Komisji dla Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie preparatów do żywienia małych dzieci (COM/2016/0169 final) (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/TXT/PDF/?uri=CELEX:52016DC0169&qid=1559628885154&from=EN>)).
- (*****) W przypadku oleju z ryb i olejów z innych organizmów morskich oraz preparatów do żywienia małych dzieci najwyższe dopuszczalne poziomy stosuje się od dnia 1 stycznia 2021 r.
- (*****) Najwyższe dopuszczalne poziomy stosuje się od dnia 1 stycznia 2021 r.
- (*****) Oleje i tłuszcze wykorzystywane jako składnik mieszaniny muszą być zgodne z najwyższym dopuszczalnym poziomem ustalonym dla oleju i tłuszczu. W związku z tym poziom sumy 3-monochloropropanodiolu (3-MCPD) i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych, wyrażonej jako 3-MCPD w mieszaninie, nie może przekraczać poziomu obliczonego zgodnie z art. 2 ust. 1 lit. c) rozporządzenia (WE) nr 1881/2006. Jeżeli skład ilościowy nie jest znany właściwemu organowi ani podmiotowi prowadzącemu przedsiębiorstwo spożywcze, który nie wytwarza tej mieszaniny, poziom sumy 3-MCPD i estrów 3-MCPD kwasów tłuszczowych, wyrażonej jako 3-MCPD w mieszaninie, w żadnym przypadku nie może przekraczać 2 500 µg/kg.
- (*****) Jeżeli produkt jest mieszaniną różnych olejów lub tłuszczów o tym samym pochodzeniu botanicznym lub pochodzących z różnych źródeł botanicznych, najwyższy dopuszczalny poziom ma zastosowanie do mieszaniny. Oleje i tłuszcze wykorzystywane jako składnik mieszaniny muszą być zgodne z najwyższym dopuszczalnym poziomem ustalonym dla oleju i tłuszczu w pkt 4.3.1.
- (*****) W ciągu 2 lat od daty rozpoczęcia stosowania najwyższy dopuszczalny poziom należy poddać przeglądowi pod kątem jego obniżenia. ◀
- (¹) W odniesieniu do owoców, warzyw i zbóż dokonuje się odesłania do środków spożywczych wymienionych w odpowiedniej kategorii określonej w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 396/2005 z dnia 23 lutego 2005 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów pozostałości pestycydów w żywności i paszy pochodzenia roślinnego i zwierzęcego oraz na ich powierzchni, zmieniającym dyrektywę Rady 91/414/EWG (Dz.U. L 70 z 16.3.2005, str. 1), zmienionym ostatnio rozporządzeniem (WE) nr 178/2006 (Dz.U. L 29 z 2.2.2006, str. 3). Oznacza to m.in. że np. gryka (*Fagopyrum sp*) zalicza się do „zbóż”, a produkty gryczane zaliczają się do „produktów zbożowych”. ► **M3** Orzechy nie są objęte najwyższym dopuszczalnym poziomem w owocach. ◀
- (²) Najwyższe dopuszczalne poziomy nie mają zastosowania do świeżego szpinaku, przeznaczonego dla przetwórstwa, który jest przewożony luzem z pola bezpośrednio do zakładu przetwórczego.
- **M20** (³) Środki spożywcze wymienione w tej kategorii są określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 609/2013 z dnia 12 czerwca 2013 r. w sprawie żywności przeznaczonej dla niemowląt i małych dzieci oraz żywności specjalnego przeznaczenia medycznego i środków spożywczych zastępujących całodzienną dietę, do kontroli masy ciała oraz uchylającym dyrektywę Rady 92/52/EWG, dyrektywę Komisji 96/8/WE, 1999/21/WE, 2006/125/WE i 2006/141/WE, dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/39/WE oraz rozporządzenia Komisji (WE) nr 41/2009 i (WE) nr 953/2009 (Dz.U. L 181 z 29.6.2013, s. 35). ◀
- (⁴) Najwyższy dopuszczalny poziom dotyczy produktów gotowych do spożycia (będących przedmiotem obrotu handlowego jako takie lub po rozcieńczeniu wodą zgodnie z zaleceniami producenta).
- (⁵) ► **M5** Najwyższe dopuszczalne poziomy mają zastosowanie do jadalnych części orzechów arachidowych (orzesków ziemnych) i orzechów z drzew orzechowych. Jeżeli przedmiotem badania analitycznego są orzechy arachidowe (orzeczki ziemne) i orzechy z drzew orzechowych „w łupinach”, to przy obliczaniu zawartości aflatoksyn uznaje się, że wszystkie zanieczyszczenia są w części jadalnej, z wyjątkiem orzechów brazylijskich. ◀

▼ **B**

(6) Środki spożywcze wymienione w tej kategorii są określone w rozporządzeniu (WE) nr 853/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 29 kwietnia 2004 r. ustanawiającym szczególne zasady higieny w odniesieniu do żywności pochodzenia zwierzęcego (Dz.U. L 226 z 25.6.2004, str. 22).

(7) Najwyższy dopuszczalny poziom odnosi się do suchej masy. Suchą masę określa się zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 401/2006.

► **M20** ————— ◀

(10) Najwyższy dopuszczalny poziom w przypadku mleka i produktów mlecznych odnosi się do produktów gotowych do spożycia (znajdujących się w obrocie handlowym jako takie lub po rozcieńczeniu wodą zgodnie z zaleceniami producenta), a w przypadku produktów innych niż mleko i produkty mleczne, do suchej masy. Suchą masę określa się zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 401/2006.

► **M20** (11) Wino i wina musujące są określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1308/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającym wspólną organizację rynków produktów rolnych oraz uchylającym rozporządzenia Rady (EWG) nr 922/72, (EWG) nr 234/79, (WE) nr 1037/2001 i (WE) nr 1234/2007 (Dz.U. L 347 z 20.12.2013, s. 671). ◀

(12) Najwyższy dopuszczalny poziom ma zastosowanie począwszy od zbioru w 2005 r.

► **M20** (13) Środki spożywcze wymienione w tej kategorii są określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 251/2014 z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie definicji, opisu, prezentacji, etykietowania i ochrony oznaczeń geograficznych aromatyzowanych produktów sektora wina, uchylającym rozporządzenie Rady (EWG) nr 1601/91 (Dz.U. L 84 z 20.3.2014, s. 14).

Najwyższy dopuszczalny poziom zawartości OTA dla tych napojów zależy od proporcjonalnego udziału wina lub moszczu obecnych w produkcie końcowym. ◀

(14) Środki spożywcze wymienione w tej kategorii są określone w dyrektywie Rady 2001/112/WE z dnia 20 grudnia 2001 r. odnoszącej się do soków owocowych i niektórych podobnych produktów przeznaczonych do spożycia przez ludzi (Dz.U. L 10 z 12.1.2002, str. 58).

(15) Środki spożywcze wymienione w tej kategorii są określone w rozporządzeniu Rady (EWG) nr 1576/89 z dnia 29 maja 1989 r. ustanawiającym ogólne zasady definicji, opisu i prezentacji napojów spirytusowych (Dz.U. L 160 z 12.6.1989, str. 1), ostatnio zmienionym Protokołem dotyczącym warunków i uzgodnień w sprawie przyjęcia Republiki Bułgarii i Rumunii do Unii Europejskiej.

► **M20** (16) Niemowlęta i małe dzieci określone w rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 609/2013 z dnia 12 czerwca 2013 r. w sprawie żywności przeznaczonej dla niemowląt i małych dzieci oraz żywności specjalnego przeznaczenia medycznego i środków spożywczych zastępujących całodzienną dietę, do kontroli masy ciała oraz uchylającym dyrektywę Rady 92/52/EWG, dyrektywy Komisji 96/8/WE, 1999/21/WE, 2006/125/WE i 2006/141/WE, dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/39/WE oraz rozporządzenia Komisji (WE) nr 41/2009 i (WE) nr 953/2009 (Dz.U. L 181 z 29.6.2013, s. 35). ◀

(17) Dla celów zastosowania najwyższych dopuszczalnych poziomów dla deoksyniwalenolu, zearalenonu oraz toksyn T-2 i HT-2, określonych w pkt 2.4, 2.5 i 2.7, ryżu nie zalicza się do „zbóż”, a produktów z ryżu nie zalicza się do „produktów zbożowych”.

► **M25** (18) Najwyższy dopuszczalny poziom ma zastosowanie do nieprzetworzonych zbóż wprowadzonych na rynek w celu przetworzenia wstępnego.

„Przetworzenie wstępne” oznacza każdą obróbkę fizyczną lub cieplną ziarna, inną niż suszenie. Procesy oczyszczania, w tym czyszczenia, sortowania i suszenia, nie są uważane za „przetwarzanie wstępne”, o ile całe ziarno pozostaje nienaruszone po oczyszczeniu i sortowaniu.

Czyszczenie to oczyszczanie zbóż pędzlem lub ich mechaniczne szorowanie.

W przypadku stosowania czyszczenia w obecności przetrwałników buławinki czerwonej zboże musi zostać poddane pierwszemu etapowi oczyszczania przed czyszczeniem. Po czyszczeniu, przeprowadzanym w połączeniu z odsysaniem pyłu, następuje sortowanie według koloru, a następnie mielenie.

Zintegrowane systemy produkcji i przetwarzania oznaczają systemy, w których wszystkie otrzymane partie zbóż są oczyszczane, sortowane i przetwarzane w tym samym zakładzie. W zintegrowanych systemach produkcji i przetwarzania najwyższy dopuszczalny poziom stosuje się do nieprzetworzonych zbóż po oczyszczeniu i sortowaniu, ale przed przetwarzaniem wstępnym.

Przedsiębiorstwa branży spożywczej zapewniają przestrzeganie przepisów za pomocą swojej procedury HACCP, zgodnie z którą w tym krytycznym punkcie kontroli ustanawia się i wdraża skuteczną procedurę monitorowania. ◀

(19) Najwyższy dopuszczalny poziom stosuje się do zbóż zebranych począwszy od roku gospodarczego 2005/2006, zgodnie z rozporządzeniem Komisji (WE) nr 824/2000 z dnia 19 kwietnia 2000 r. ustanawiającym procedury przejęcia zbóż przez agencje interwencyjne oraz metody analizy do oznaczania jakości zbóż (Dz.U. L 100 z 20.4.2000, str. 31), ostatnio zmienionym rozporządzeniem (WE) nr 1086/2005 (Dz.U. L 174 z 7.7.2005, str. 65).

► **M1** (20) Najwyższy dopuszczalny poziom stosuje się od 1 października 2007 r. ◀

► **M1** ————— ◀

(22) Makaron (suchy) oznacza makaron o zawartości wody ok. 12 %.

(23) Najwyższy dopuszczalny poziom stosuje się od dnia 1 października 2007 r.

▼ **B**

(24) Ryby wymienione w tej kategorii są określone w kategorii a), z wyłączeniem wątroby rybnej klasyfikowanej pod kodem CN 0302 70 00, wykazu zawartego w załączniku 1 do rozporządzenia (WE) nr 104/2000 (Dz.U. L 17 z 21.1.2000, str. 22), ostatnio zmienionego Aktem dotyczącym warunków przystąpienia Republiki Czeskiej, Republiki Estońskiej, Republiki Cypryjskiej, Republiki Łotewskiej, Republiki Litewskiej, Republiki Węgierskiej, Republiki Malty, Rzeczypospolitej Polskiej, Republiki Słowenii i Republiki Słowackiej oraz dostosowań w traktatach stanowiących podstawę Unii Europejskiej (Dz.U. L 236 z 23.9.2003, str. 33). W przypadku suszonych, rozcieńczonych, przetworzonych i/lub złożonych środków spożywczych stosuje się art. 2 ust. 1 i art. 2 ust. 2.

(25) W przypadku gdy ryba jest przeznaczona do spożycia w całości, najwyższy dopuszczalny poziom stosuje się do całej ryby.

► **M22** (26) Środki spożywcze objęte, w zależności od przypadku, kategoriami c) i i) w wykazie zawartym w załączniku I do rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1379/2013 z dnia 11 grudnia 2013 r. w sprawie wspólnej organizacji rynków produktów rybołówstwa i akwakultury, zmieniającego rozporządzenia Rady (WE) nr 1184/2006 i (WE) nr 1224/2009 oraz uchylającego rozporządzenie Rady (WE) nr 104/2000 (Dz.U. L 354 z 28.12.2013, s. 1) (gatunki wymienione w odpowiedniej pozycji). W przypadku suszonych, rozcieńczonych, przetworzonych lub złożonych środków spożywczych stosuje się art. 2 ust. 1 i 2. W przypadku przegrzebka zwyczajnego (*Pecten maximus*) najwyższy dopuszczalny poziom stosuje się wyłącznie do mięśnia przywodziciela oraz do gonady. ◀

(27) Najwyższy dopuszczalny poziom ma zastosowanie po umyciu owocu lub warzywa i wydzieleniu części jadalnej.

► **M20** ◀

(29) Najwyższy dopuszczalny poziom odnosi się do sprzedawanego produktu.

(30) Najwyższy dopuszczalny poziom został podany dla produktu płynnego zawierającego 40 % suchej masy, co odpowiada najwyższemu dopuszczalnemu poziomowi 50 µg/kg suchej masy. Poziom musi być skorygowany proporcjonalnie, stosownie do zawartości suchej masy w produkcie.

(31) ► **M9** Dioksyny [suma polichlorowanych dibenzo-p-dioksyn (PCDD) i polichlorowanych dibenzofuranów (PCDF) wyrażona jako równoważnik toksyczności określony przez Światową Organizację Zdrowia (WHO) obliczony przy użyciu współczynników toksyczności określonych przez WHO (WHO-TEF)] oraz suma dioksyn i polichlorowanych bifenyli o działaniu podobnym do dioksyn [suma PCDD, PCDF, i polichlorowanych bifenyli (PCB) wyrażona jako równoważnik toksyczności określony przez WHO obliczony przy użyciu WHO-TEF]. WHO-TEF dla oceny zagrożenia dla ludzi, na podstawie konkluzji Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) – spotkanie ekspertów Międzynarodowego Programu Bezpieczeństwa Chemicznego (IPCS), które odbyło się w Genewie w czerwcu 2005 r. (Martin van den Berg et al., Ponowna ocena współczynników toksyczności dla ludzi i ssaków w odniesieniu do dioksyn i związków dioksynopodobnych, przeprowadzona w 2005 r. przez Światową Organizację Zdrowia. Toxicological Sciences 93(2), 223–241 (2006))

Kongener	Wartość TEF	Kongener	Wartość TEF
Dibenzo-p-dioksyny („PCDD”)		„Dioksynopodobne” PCB Non-orto PCB + Mono-orto PCB	
2,3,7,8 - TCDD	1	<i>Non-orto PCB</i>	
1,2,3,7,8-PeCDD	1	PCB77	0,0001
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	PCB81	0,0003
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	PCB126	0,1
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	PCB169	0,03
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01		
OCDD	0,0003	<i>Mono-orto PCB</i>	
Polichlorowane dibenzofurany („PCDF”)		PCB105	0,00003
2,3,7,8-TCDF	0,1	PCB114	0,00003
1,2,3,7,8-PeCDF	0,03	PCB118	0,00003
2,3,4,7,8-PeCDF	0,3	PCB123	0,00003
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	PCB156	0,00003
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 157	0,00003
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	PCB167	0,00003
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB189	0,00003
1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	0,01		
1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	0,01		
OCDF	0,0003		

Użyte skróty: T = tetra (cztery); Pe = penta (pięć); Hx = hexa (sześć); Hp = hepta (siedmio); O = octa (ośmio); CDD = chlorodibenzodoksyna; CDF = chlorodibenzofuran; CB = chlorobifenyl. ◀

▼ B

(32) Górne granice stężenia: obliczone wg koncepcji granicy oznaczalności, która zakłada, że jako stężenie wszystkich niewykrytych kongenerów (tj. o stężeniu poniżej granicy oznaczalności) do obliczeń przyjmuje się wartości ich odpowiednich granic oznaczalności.

(33) ► **M9** ► **C1** Najwyższy dopuszczalny poziom w przeliczeniu na tłuszcz nie ma zastosowania do żywności zawierającej < 2 % tłuszczu. W przypadku żywności zawierającej mniej niż 2 % tłuszczu najwyższym dopuszczalnym poziomem mającym zastosowanie jest poziom przeliczony na produkt odpowiadający poziomowi przeliczonemu na produkt dla żywności zawierającej 2 % tłuszczu, obliczony z najwyższego dopuszczalnego poziomu określonego w przeliczeniu na tłuszcz, z wykorzystaniem następującego wzoru:

Najwyższy dopuszczalny poziom w przeliczeniu na produkt dla żywności zawierającej mniej niż 2 % tłuszczu = najwyższy dopuszczalny poziom dla tej żywności w przeliczeniu na tłuszcz $\times 0,02$. ◀ ◀

► **M2** (34) Środki spożywcze wymienione w tej kategorii są określone w kategoriach a), b), c), e) i f) wykazu zawartego w art. 1 rozporządzenia (WE) nr 104/2000 z wyjątkiem wątroby rybkiej, określonej w pkt 5.11. ◀

► **M7** ————— ◀

► **M22** (36) Środki spożywcze wymienione w tej kategorii są określone w kategoriach b), c) i i) wykazu zawartego w załączniku I do rozporządzenia (UE) nr 1379/2013. ◀

► **M1** (37) Zwolnienie stosuje się wyłącznie dla kukurydzy, w przypadku której jest oczywiste (np. przez etykietowanie, miejsce przeznaczenia), że jest przeznaczona do stosowania tylko w procesie mielenia na mokro (produkcji skrobi). ◀

► **M2** (38) W przypadku wątroby rybkiej w puszkach, najwyższy dopuszczalny poziom odnosi się do całej jadalnej zawartości puszek. ◀

► **M3** (39) Najwyższy dopuszczalny poziom odnosi się do suplementów diety w postaci dostępnej w obrocie handlowym. ◀

► **M5** (40) Nasiona oleiste objęte kodami CN 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207 i produkty pochodne (CN 1208); nasiona melona objęte są kodem ex 1207 99.

(41) Jeżeli ich produkty pochodne/produkty z nich przetworzone otrzymywane są wyłącznie lub prawie wyłącznie z danych orzechów z drzew orzechowych, to najwyższe dopuszczalne poziomy ustalane dla tych orzechów mają zastosowanie również do produktów pochodnych/przetworzonych. W pozostałych przypadkach do produktów pochodnych/przetworzonych mają zastosowanie art. 2 ust. 1 i art. 2 ust. 2. ◀

► **M4** (42) Najwyższy dopuszczalny poziom ma zastosowanie do nierozcieńczonego wyciągu, gdy 1 kg wyciągu otrzymywany jest z 3 do 4 kg korzenia lukrecji. ◀

► **M6** (43) Maksymalny dopuszczalny poziom w przypadku warzyw liściastych nie stosuje się do świeżych ziół (objętych kodem nr 0256000 w załączniku I do rozporządzenia (WE) nr 396/2005). ◀

► **M20** (44) Mięso z przydatków i odwłoka. Niniejsza definicja nie obejmuje głowotulowia. W przypadku krabów i skorupiaków miękkoodwłokowych (*Brachyura* i *Anomura*): mięso z przydatków. ◀

► **M7** (45) Dolne granice stężeń oblicza się przy założeniu, że wszystkie wartości czterech substancji poniżej granicy oznaczalności wynoszą zero.

(46) Mięso i produkty mięsne, które poddano obróbce cieplnej potencjalnie skutkującej tworzeniem się WWA, tj. wyłącznie pieczeniu na ruszcie (grillu).

(47) W przypadku produktu w konserwie analizę przeprowadza się na całości zawartości konserwy. W odniesieniu do najwyższego dopuszczalnego poziomu w przypadku całego produktu złożonego stosuje się art. 2 ust. 1 lit. c) i ust. 2. ◀

► **M11** (48) Najwyższy dopuszczalny poziom nie ma zastosowania do żywności, w odniesieniu do której można udowodnić, że poziom melaminy wyższy niż 2,5 mg/kg jest wynikiem dopuszczonego stosowania cyromazyny jako insektycydu. Poziom melaminy nie może przekraczać poziomu cyromazyny. ◀

► **M16** (49) Do określonych wyrobów kakaowych i czekoladowych stosuje się definicje ustanowione w pkt A. 2, 3 i 4 załącznika I do dyrektywy 2000/36/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 23 czerwca 2000 r. odnoszącej się do wyrobów kakaowych i czekoladowych przeznaczonych do spożycia przez ludzi (Dz.U. L 197 z 3.8.2000, s. 19). ◀

► **M21** (50) Suma As(III) i As(V).

(51) Ryż, ryż luskany, ryż bielony i ryż parzony zgodnie z definicjami zawartymi w normie Kodeksu Żywnościowego 198-1995. ◀

► **M20** (52) Najwyższy dopuszczalny poziom odnosi się do zwierzęcia sprzedawanego bez trzewi.

(53) W przypadku ziemniaków najwyższy dopuszczalny poziom stosuje się do obranych ziemniaków. ◀

► **M27** (54) „Produkty nieprzetworzone” zgodnie z definicją w rozporządzeniu (WE) nr 852/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 29 kwietnia 2004 r. w sprawie higieny środków spożywczych (Dz.U. L 139 z 30.4.2004, s. 1).

▼ B

⁽⁵⁵⁾ „Wprowadzanie do obrotu” oraz „konsument końcowy” zgodnie z definicjami „wprowadzania na rynek” i „konsumenta finalnego” w rozporządzeniu (WE) nr 178/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 28 stycznia 2002 r. ustanawiającym ogólne zasady i wymagania prawa żywnościowego, powołującym Europejski Urząd ds. Bezpieczeństwa Żywności oraz ustanawiającym procedury w zakresie bezpieczeństwa żywności (Dz.U. L 31 z 1.2.2002, s. 1). ◀

▶ **M29** ⁽⁵⁶⁾ ▶ **C2** Pod warunkiem zgody właściwego organu najwyższy dopuszczalny poziom nie ma zastosowania do oleju gorczycowego produkowanego i spożywanego lokalnie. ◀ ◀

▶ **M31** ⁽⁵⁷⁾ Preparaty do żywienia małych dzieci to napoje na bazie mleka i podobne produkty białkowe przeznaczone dla małych dzieci. Produkty te nie wchodzą w zakres rozporządzenia (UE) nr 609/2013 (sprawozdanie Komisji dla Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie preparatów do żywienia małych dzieci (COM/2016/0169 final) (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/PL/TXT/PDF/?uri=CELEX:52016DC0169&qid=1559628885154&from=EN>)). ◀

▶ **M32** ⁽⁵⁸⁾ Przyrządzanie napojów odnosi się do stosowania drobno zmielonych proszków, które należy zmieszać z płynem. ◀