

▼B*ALLEGATO***Tenori massimi di alcuni contaminanti nei prodotti alimentari⁽¹⁾****▼M8***Sezione 1: Nitrato*

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi (mg NO ₃ /kg)	
1.1	Spinaci freschi (<i>Spinacia oleracea</i>) ⁽²⁾		3 500
1.2	Spinaci in conserva, surgelati o congelati		2 000
1.3	Lattuga fresca (<i>Lactuca sativa L.</i>) (coltivata in ambiente protetto e in campo aperto), esclusa la lattuga di cui al punto 1.4	Raccolta fra il 1° ottobre e il 31 marzo: lattuga in coltura protetta lattuga coltivata in campo aperto	5 000 4 000
		Raccolta fra il 1° aprile e il 30 settembre: lattuga in coltura protetta lattuga coltivata in campo aperto	4 000 3 000
1.4	Lattuga di tipo «Iceberg»	lattuga in coltura protetta	2 500
		lattuga coltivata in campo aperto	2 000
1.5	Rucola (<i>Eruca sativa</i> , <i>Diplotaxis sp</i> , <i>Brassica tenuifolia</i> , <i>Sisymbrium tenuifolium</i>)	Raccolta fra il 1° ottobre e il 31 marzo:	7 000
		Raccolta fra il 1° aprile e il 30 settembre:	6 000
1.6	Alimenti a base di cereali e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini ⁽³⁾ ⁽⁴⁾		200

▼B*Parte 2: Micotossine***▼MS**

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi (µg/kg)		
2.1.	Aflatossine	B ₁	Somma di B ₁ , B ₂ , G ₁ e G ₂	M ₁
2.1.1.	Arachidi e altri semi oleosi ⁽⁴⁰⁾ da sottoporre a cernita o ad altro trattamento fisico prima del consumo umano o dell'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari ad eccezione: — delle arachidi e degli altri semi oleosi da sottoporre a pressatura per la produzione di oli vegetali raffinati	8,0 ⁽⁵⁾	15,0 ⁽⁵⁾	—
2.1.2.	Mandorle, pistacchi e semi di albicocca da sottoporre a cernita o ad altro trattamento fisico prima del consumo umano o dell'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari	12,0 ⁽⁵⁾	15,0 ⁽⁵⁾	—

▼MS

Prodotti alimentari (¹)		Tenori massimi (µg/kg)		
2.1.3.	Nocciole e noci del Brasile da sottoporre a cernita o ad altro trattamento fisico prima del consumo umano o dell'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari	8,0 (⁵)	15,0 (⁵)	—
2.1.4.	Frutta a guscio, diversa dalla frutta a guscio di cui ai punti 2.1.2 e 2.1.3, da sottoporre a cernita o ad altro trattamento fisico prima del consumo umano o dell'impiego quale ingrediente di prodotti alimentari	5,0 (⁵)	10,0 (⁵)	—
2.1.5.	Arachidi e altri semi oleosi (⁴⁰) e relativi prodotti di trasformazione, destinati al consumo umano diretto o all'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari, ad eccezione: — degli oli vegetali crudi destinati alla raffinazione — degli oli vegetali raffinati	2,0 (⁵)	4,0 (⁵)	—
2.1.6.	Mandorle, pistacchi e semi di albicocca destinati al consumo umano diretto o all'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari (⁴¹)	8,0 (⁵)	10,0 (⁵)	—
2.1.7.	Nocciole e noci del Brasile destinate al consumo umano diretto o all'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari (⁴¹)	5,0 (⁵)	10,0 (⁵)	—
2.1.8.	Frutta a guscio, diversa dalla frutta a guscio di cui ai punti 2.1.6 e 2.1.7, e relativi prodotti di trasformazione, destinati al consumo umano diretto o all'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari	2,0 (⁵)	4,0 (⁵)	—
▼M12				
2.1.9.	Frutta secca, diversa dai fichi secchi, da sottoporre a cernita o ad altro trattamento fisico prima del consumo umano o dell'impiego quale ingrediente di prodotti alimentari	5,0	10,0	—
2.1.10.	Frutta secca, diversa dai fichi secchi, e relativi prodotti di trasformazione, destinati al consumo umano diretto o all'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari	2,0	4,0	—
▼MS				
2.1.11.	Tutti i cereali e loro prodotti derivati, compresi i prodotti trasformati a base di cereali, eccetto i prodotti alimentari di cui ai punti 2.1.12, 2.1.15 e 2.1.17	2,0	4,0	—
2.1.12.	Granturco e riso da sottoporre a cernita o ad altro trattamento fisico prima del consumo umano o dell'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari	5,0	10,0	—
2.1.13.	Latte crudo (⁶), latte trattato termicamente e latte destinato alla fabbricazione di prodotti a base di latte	—	—	0,050
2.1.14.	Le seguenti specie di spezie: <i>Capsicum</i> spp. (frutti secchi dello stesso, interi o macinati, compresi peperoncini rossi, peperoncino rosso in polvere, pepe di Caienna e paprica) <i>Piper</i> spp. (frutti dello stesso, compreso il pepe bianco e nero) <i>Myristica fragrans</i> (noce moscata) <i>Zingiber officinale</i> (zenzero) <i>Curcuma longa</i> (curcuma) Miscele di spezie contenenti una o più delle suddette spezie	5,0	10,0	—

▼M5

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi (µg/kg)		
2.1.15.	Alimenti a base di cereali e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini ⁽³⁾ ⁽⁷⁾	0,10	—	—
2.1.16.	Alimenti per lattanti e alimenti di proseguimento, compresi il latte per lattanti e il latte di proseguimento ⁽⁴⁾ ►M20 ⁽³⁾ ◀	—	—	0,025
2.1.17.	Alimenti dietetici a fini medici speciali ►M20 ⁽³⁾ ◀ ⁽¹⁰⁾ destinati specificamente ai lattanti	0,10	—	0,025
▼M12				
2.1.18.	Fichi secchi	6,0	10,0	—
▼M42				
2.2	Ocratossina A			
2.2.1	Cereali non trasformati ⁽¹⁸⁾	5,0		
2.2.2	Tutti i prodotti derivati/trasformati da cereali non trasformati, eccetto i prodotti alimentari di cui ai punti 2.2.3, 2.2.4, 2.2.5, 2.2.12 e 2.2.13 Cereali immessi sul mercato per il consumatore finale	3,0		
2.2.3	Prodotti da forno, merende a base di cereali e cereali da colazione — prodotti non contenenti semi oleosi, frutta a guscio o frutta secca — prodotti contenenti almeno il 20 % di uve secche e/o fichi secchi — altri prodotti contenenti semi oleosi, frutta a guscio e/o frutta secca	2,0 4,0 3,0		
2.2.4	Bevande non alcoliche a base di malto	3,0		
2.2.5	Glutine di frumento non immesso sul mercato per il consumatore finale	8,0		
2.2.6	Frutta secca — uve secche (uve di Corinto, uva passa e uva sultanna) e fichi secchi — altra frutta secca	8,0 2,0		
2.2.7	Sciroppto di dattero	15		
2.2.8	Caffè torrefatto — caffè torrefatto in grani e caffè torrefatto macinato, escluso il caffè solubile — caffè solubile (istantaneo)	3,0 5,0		
2.2.9	Vini (compreso il vino spumante ed esclusi i vini liquorosi e i vini con un titolo alcolometrico non inferiore al 15 % vol.) e vini di frutta ⁽¹¹⁾	2,0 ⁽¹²⁾		
2.2.10	Vini aromatizzati, bevande aromatizzate a base di vino e cocktail aromatizzati di prodotti vitivinicoli ⁽¹³⁾	2,0 ⁽¹²⁾		
2.2.11	Succo d'uva, succo d'uva concentrato ricostituito, nettare d'uva, mosto d'uva e mosto d'uva concentrato ricostituito, immessi sul mercato per il consumatore finale ⁽¹⁴⁾	2,0 ⁽¹²⁾		

▼M42

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi (µg/kg)
2.2.12	Alimenti a base di cereali destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia e altri alimenti per la prima infanzia ⁽³⁾ ⁽⁷⁾	0,50
2.2.13	Alimenti dietetici a fini medici speciali destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia ⁽³⁾ ⁽¹⁰⁾	0,50
2.2.14	Spezie, comprese le spezie essiccate, eccetto <i>Capsicum</i> spp. <i>Capsicum</i> spp (suoi frutti secchi, interi o macinati, tra cui peperoncini, peperoncini in polvere, pepe di Caienna o paprica) Miscele di spezie	15 20 15
2.2.15	Liquirizia (<i>Glycyrrhiza glabra</i> , <i>Glycyrrhiza inflata</i> e altre specie) — radice di liquirizia, anche come ingrediente per infusioni a base di erbe — estratto di liquirizia ⁽⁴²⁾ , usato nei prodotti alimentari, soprattutto nelle bevande e nella confetteria — prodotti di confetteria a base di liquirizia contenenti ≥ 97 % di estratto di liquirizia sulla sostanza secca — altri prodotti di confetteria a base di liquirizia	20 80 50 10,0
2.2.16	Erbe essiccate	10,0
2.2.17	Radici di zenzero per l'uso in infusioni a base di erbe Radici di altea/bismalva, radici di dente di leone/tarasocco e fiori d'arancio per l'uso in infusioni a base di erbe o nei succedanei del caffè	15 20
2.2.18	Semi di girasole, semi di zucca, semi di cocomero e di melone, semi di canapa, semi di soia	5,0
2.2.19	Pistacchi da sottoporre a cernita o altro trattamento fisico prima dell'immissione sul mercato per il consumatore finale o dell'impiego come ingredienti di prodotti alimentari Pistacchi immessi sul mercato per il consumatore finale o per l'impiego come ingredienti di prodotti alimentari	10,0 5,0
2.2.20	Cacao in polvere	3,0
▼B		
2.3	Patulina	
2.3.1	Succhi di frutta, succhi di frutta concentrati ricostituiti e nettari di frutta ⁽¹⁴⁾	50
2.3.2	Bevande spiritose ⁽¹⁵⁾ , sidro e altre bevande fermentate derivate dalle mele o contenenti succo di mela	50

▼B

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi ($\mu\text{g/kg}$)
2.3.3	Prodotti contenenti mele allo stato solido, compresi la composta di mele e il passato di mele, destinati al consumo diretto, eccetto i prodotti alimentari di cui ai punti 2.3.4 e 2.3.5	25
2.3.4	Succo di mela e prodotti contenenti mele allo stato solido, compresi la composta e il passato di mele, per lattanti e bambini ⁽¹⁶⁾ , etichettati e venduti come tali ⁽⁴⁾	10,0
2.3.5	Alimenti destinati ai lattanti e ai bambini diversi dagli alimenti a base di cereali ⁽³⁾ ⁽⁴⁾	10,0
▼M1		
2.4	Deossinivalenolo ⁽¹⁷⁾	
2.4.1	Cereali non trasformati ⁽¹⁸⁾ ⁽¹⁹⁾ diversi da grano duro, avena e granoturco	1 250
2.4.2	Grano duro e avena non trasformati ⁽¹⁸⁾ ⁽¹⁹⁾	1 750
2.4.3	Granoturco non trasformato ⁽¹⁸⁾ , ad eccezione del granoturco non trasformato destinato alla molitura ad umido ⁽³⁷⁾	1 750 ⁽²⁰⁾
2.4.4	Cereali destinati al consumo umano diretto, farina di cereali, crusca e germe come prodotto finito commercializzato per il consumo umano diretto, eccetto i prodotti alimentari di cui ai punti 2.4.7, 2.4.8 e 2.4.9	750
2.4.5	Pasta (secca) ⁽²²⁾	750
2.4.6	Pane (compresi piccoli prodotti da forno), prodotti della pasticceria, biscotteria, merende a base di cereali e cereali da colazione	500
2.4.7	Alimenti a base di cereali trasformati e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini ⁽³⁾ ⁽⁷⁾	200
2.4.8	Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni > 500 micron di cui al codice NC 1103 13 o 1103 20 40 e altri prodotti della molitura del granoturco non destinati al consumo umano diretto di dimensioni > 500 micron di cui al codice NC 1904 10 10	750 ⁽²⁰⁾

▼M1

Prodotti alimentari (¹)		Tenori massimi (µg/kg)
2.4.9	Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni ≤ 500 micron di cui al codice NC 1102 20 e altri prodotti della molitura del granoturco non destinati al consumo umano diretto di dimensioni ≤ 500 micron di cui al codice NC 1904 10 10	1 250 (²⁰)
2.5	Zearalenone (¹⁷)	
2.5.1	Cereali non trasformati (¹⁸) (¹⁹) diversi dal granoturco	100
2.5.2	Granoturco non trasformato (¹⁸) ad eccezione del granoturco non trasformato destinato alla molitura ad umido (³⁷)	350 (²⁰)
2.5.3	Cereali destinati al consumo umano diretto, farina di cereali, crusca e germe come prodotto finito commercializzato per il consumo umano diretto, eccetto i prodotti alimentari di cui ai punti 2.5.6, 2.5.7, 2.5.8, 2.5.9 e 2.5.10	75
2.5.4	Olio di granoturco raffinato	400 (²⁰)
2.5.5	Pane (compresi piccoli prodotti da forno), prodotti della pasticceria, biscotteria, merende a base di cereali e cereali da colazione, esclusi le merende a base di granoturco e i cereali da colazione a base di granoturco	50
2.5.6	Granoturco destinato al consumo umano diretto, merende a base di granoturco e cereali da colazione a base di granoturco	100 (²⁰)
2.5.7	Alimenti a base di cereali trasformati (esclusi quelli a base di granoturco) e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini (³) (⁷)	20
2.5.8	Alimenti a base di granoturco trasformato destinati ai lattanti e ai bambini (³) (⁷)	20 (²⁰)
2.5.9	Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni > 500 micron di cui al codice NC 1103 13 o 1103 20 40 e altri prodotti della molitura del granoturco non destinati al consumo umano diretto di dimensioni > 500 micron di cui al codice NC 1904 10 10	200 (²⁰)
2.5.10	Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni ≤ 500 micron di cui al codice NC 1102 20 e altri prodotti della molitura del granoturco non destinati al consumo umano diretto di dimensioni ≤ 500 micron di cui al codice NC 1904 10 10	300 (²⁰)
2.6	Fumonisine	Somma di B ₁ e B ₂
2.6.1	Granoturco non trasformato (¹⁸), ad eccezione del granoturco non trasformato destinato alla molitura ad umido (³⁷)	4 000 (²³)
2.6.2	Granoturco destinato al consumo umano diretto, prodotti a base di granoturco destinati al consumo umano diretto, ad eccezione degli alimenti elencati ai punti 2.6.3 e 2.6.4	1 000 (²³)

▼M1

Prodotti alimentari (¹)		Tenori massimi (µg/kg)
2.6.3	Cereali da colazione e merende a base di granoturco	800 (²³)
2.6.4	Alimenti a base di granoturco trasformato e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini (³) (⁷)	200 (²³)
2.6.5	Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni > 500 micron di cui al codice NC 1103 13 o 1103 20 40 e altri prodotti della molitura del granoturco non destinati al consumo umano diretto di dimensioni > 500 micron di cui al codice NC 1904 10 10	1 400 (²³)
2.6.6	Frazioni della molitura del granoturco di dimensioni ≤ 500 micron di cui al codice NC 1102 20 e altri prodotti della molitura del granoturco non destinati al consumo umano diretto di dimensioni ≤ 500 micron di cui al codice NC 1904 10 10	2 000 (²³)

▼B

2.7	Tossine T-2 e HT-2 (¹⁷)	Somma delle tossine T-2 e HT-2
2.7.1	Cereali non trasformati (¹⁸) e prodotti a base di cereali	

▼M30

2.8	Citrinina	
2.8.1	Integratori alimentari a base di riso fermentato con lievito rosso <i>Monascus purpureus</i>	100

▼M37

2.9.	Sclerozi della <i>Claviceps</i> spp. e alcaloidi della <i>Claviceps</i> spp.	
2.9.1.	Sclerozi della <i>Claviceps</i> spp.	
2.9.1.1.	Cereali non trasformati (¹⁸) ad eccezione di — mais, segale e riso	0,2 g/kg
2.9.1.2.	Segale non trasformata (¹⁸)	0,5 g/kg fino al 30.6.2024 0,2 g/kg dall'1.7.2024
2.9.2.	Alcaloidi della <i>Claviceps</i> spp. (⁶³)	
2.9.2.1.	Prodotti di macinazione di orzo, frumento, spelta e avena (con un tenore di ceneri inferiore a 900 mg/100 g)	100 µg/kg 50 µg/kg dall'1.7.2024
2.9.2.2.	Prodotti di macinazione di orzo, frumento, spelta e avena (con un tenore di ceneri pari o superiore a 900 mg/100 g) Orzo, frumento, spelta e avena immessi sul mercato per il consumatore finale	150 µg/kg
2.9.2.3.	Prodotti di macinazione della segale Segale immessa sul mercato per il consumatore finale	500 µg/kg fino al 30.6.2024 250 µg/kg dall'1.7.2024
2.9.2.4.	Glutine di frumento	400 µg/kg
2.9.2.5.	Alimenti a base di cereali trasformati destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia (³) (²⁹)	20 µg/kg

▼B*Parte 3: Metalli*

Prodotti alimentari (¹)		Tenori massimi (mg/kg di peso fresco)
3.1	Piombo	
3.1.1	Latte crudo (⁶), latte trattato termicamente e latte destinato alla fabbricazione di prodotti a base di latte	0,020
3.1.2	Formule per lattanti, formule di proseguimento e formule per bambini (⁵⁷)	
	commercializzate in polvere (³) (²⁹)	0,020
	commercializzate allo stato liquido (³) (²⁹)	0,010

▼M35

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi (mg/kg di peso fresco)
3.1.3	Alimenti a base di cereali e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾ , diversi da quelli di cui al punto 3.1.5	0,020
3.1.4	Alimenti a fini medici speciali destinati ai lattanti e ai bambini	
	commercializzati in polvere ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾	0,020
	commercializzati allo stato liquido ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾	0,010
3.1.5	Bevande destinate ai lattanti e ai bambini etichettate e vendute come tali, diverse da quelle di cui ai punti 3.1.2 e 3.1.4	
	commercializzate allo stato liquido o da ricostituire secondo le istruzioni del produttore, ivi compresi succhi di frutta ⁽⁴⁾	0,020
	da preparare mediante infusione o decozione ⁽²⁹⁾	0,50
3.1.6	Carni (escluse le frattaglie) di bovini, ovini, suini e pollame ⁽⁶⁾	0,10
3.1.7	Frattaglie ⁽⁶⁾	
	di bovini e ovini	0,20
	di suini	0,15
	di pollame	0,10
3.1.8	Muscolo di pesce ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾	0,30
3.1.9	Cefalopodi ⁽⁵²⁾	0,30
3.1.10	Crostacei ⁽²⁶⁾ ⁽⁴⁴⁾	0,50
3.1.11	Molluschi bivalvi ⁽²⁶⁾	1,50
3.1.12	Cereali e leguminose	0,20
3.1.13	Ortaggi a radice e a tubero (esclusi salsefrika, zenzero fresco e curcuma fresca), ortaggi a bulbo, cavoli a infiorescenza, cavoli a testa, cavoli rapa, legumi e ortaggi a stelo ⁽²⁷⁾ ⁽⁵³⁾	0,10
3.1.14	Cavoli a foglia, salsefrika, i funghi <i>Agaricus bisporus</i> (prataioli), <i>Pleurotus ostreatus</i> (orecchioni) e <i>Lentinula edodes</i> (shitake) e gli ortaggi a foglia (escluse le erbe fresche) ⁽²⁷⁾	0,30
3.1.15	Funghi selvatici, curcuma fresca e zenzero fresco	0,80
3.1.16	Ortaggi a frutto	
	granturco dolce ⁽²⁷⁾	0,10
	altri diversi dal granturco dolce ⁽²⁷⁾	0,05
3.1.17	Frutta, esclusi mirtilli rossi, ribes a grappoli, bacche di sambuco e frutti del corbezzolo ⁽²⁷⁾	0,10

▼M35

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi (mg/kg di peso fresco)
3.1.18	Mirtilli rossi, ribes a grappoli, bacche di sambuco e frutti del corbezzolo ⁽²⁷⁾	0,20
3.1.19	Oli e grassi, compreso il grasso del latte	0,10
3.1.20	Succhi di frutta, succhi di frutta concentrati ricostituiti e nettari di frutta esclusivamente da bacche e da altri piccoli frutti ⁽¹⁴⁾	0,05
	da frutti diversi dalle bacche e da altri piccoli frutti ⁽¹⁴⁾	0,03
3.1.21	Vini (compreso il vino spumante, esclusi i vini liquorosi), sidro, sidro di pere e vini di frutta ⁽¹¹⁾ prodotti ottenuti dai raccolti dal 2001 al 2015	0,20
	prodotti ottenuti dai raccolti dal 2016 al 2021	0,15
	prodotti ottenuti dai raccolti dal 2022 in poi	0,10
3.1.22	Vini aromatizzati, bevande aromatizzate a base di vino e cocktail aromatizzati di prodotti vitivinicoli ⁽¹³⁾ prodotti ottenuti dai raccolti dal 2001 al 2015	0,20
	prodotti ottenuti dai raccolti dal 2016 al 2021	0,15
	prodotti ottenuti dai raccolti dal 2022 in poi	0,10
3.1.23	Vini liquorosi ottenuti da uve ⁽⁵⁹⁾ prodotti ottenuti dai raccolti dal 2022 in poi	0,15
3.1.24	Integratori alimentari ⁽³⁹⁾	3,0
3.1.25	Miele	0,10
3.1.26	Spezie essiccate ⁽²⁹⁾ Spezie ottenute da frutti	0,60
	Spezie ottenute da radici e da rizomi	1,50
	Spezie ottenute da corteccia	2,0
	Spezie ottenute da boccioli e da pistilli di fiori	1,0
	Spezie ottenute da semi	0,90

▼M35

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi (mg/kg di peso fresco)
3.1.27	Sale, tranne i seguenti sali non raffinati: «fior di sale» e «sale grigio», che vengono raccolti manualmente da paludi saline con fondo argilloso	1,0
	I seguenti sali non raffinati: «fior di sale» e «sale grigio», che vengono raccolti manualmente da paludi saline con fondo argilloso	2,0

▼M36

3.2	Cadmio	
3.2.1	Frutta ⁽²⁷⁾ e frutta a guscio ⁽²⁷⁾	
3.2.1.1	Agrumi, pomacee, drupacee, olive da tavola, kiwi, banane, manghi, papaie e ananas	0,020
3.2.1.2	Bacche e piccola frutta, eccetto i lamponi	0,030
3.2.1.3	Lamponi	0,040
3.2.1.4	Frutta, eccetto quella elencata ai punti 3.2.1.1, 3.2.1.2 e 3.2.1.3	0,050
3.2.1.5	Frutta a guscio ⁽⁶⁰⁾	
3.2.1.5.1	Frutta a guscio, eccetto quella elencata al punto 3.2.1.5.2	0,20
3.2.1.5.2	Pinoli	0,30
3.2.2	Ortaggi a radice e tubero ⁽²⁷⁾	
3.2.2.1	Ortaggi a radice e tubero, eccetto quelli elencati ai punti 3.2.2.2, 3.2.2.3, 3.2.2.4, 3.2.2.5 e 3.2.2.6. Nel caso delle patate il tenore massimo si applica alle patate sbucciate.	0,10
3.2.2.2	Ravanelli	0,020
3.2.2.3	Tuberi e radici tropicali, prezzemolo a grossa radice, rape	0,050
3.2.2.4	Bietole	0,060
3.2.2.5	Sedano rapa	0,15
3.2.2.6	Rafano, pastinaca, salsifrica	0,20
3.2.3	Ortaggi a bulbo ⁽²⁷⁾	
3.2.3.1	Ortaggi a bulbo, eccetto l'aglio	0,030
3.2.3.2	Aglio	0,050
3.2.4	Ortaggi a frutto ⁽²⁷⁾	
3.2.4.1	Ortaggi a frutto, eccetto le melanzane	0,020

▼M36

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi (mg/kg di peso fresco)
3.2.4.2	Melanzane	0,030
3.2.5	Cavoli ⁽²⁷⁾	
3.2.5.1	Cavoli, diversi dai cavoli a foglia	0,040
3.2.5.2	Cavoli a foglia	0,10
3.2.6	Ortaggi a foglia ed erbe aromatiche ⁽²⁷⁾	
3.2.6.1	Ortaggi a foglia, eccetto quelli elencati al punto 3.2.6.2	0,10
3.2.6.2	Foglie di spinaci e simili, plantule di senape ed erbe fresche	0,20
3.2.7	Legumi ⁽²⁷⁾	0,020
3.2.8	Ortaggi a stelo ⁽²⁷⁾	
3.2.8.1	Ortaggi a stelo, diversi da quelli elencati ai punti 3.2.8.2 e 3.2.8.3	0,030
3.2.8.2	Porri	0,040
3.2.8.3	Sedani	0,10
3.2.9	Funghi ⁽²⁷⁾	
3.2.9.1	Funghi coltivati, diversi da quelli elencati al punto 3.2.9.2	0,050
3.2.9.2	<i>Lentinula edodes</i> (Shiitake) e <i>Pleurotus ostreatus</i> (orecchioni)	0,15
3.2.9.3	Funghi selvatici	0,50
3.2.10	Legumi secchi e proteine derivate da legumi secchi	
3.2.10.1	Legumi secchi, eccetto le proteine derivate da legumi secchi	0,040
3.2.10.2	Proteine derivate da legumi secchi	0,10
3.2.11	Semi oleosi ⁽⁶⁰⁾	
3.2.11.1	Semi oleosi, eccetto quelli elencati ai punti 3.2.11.2, 3.2.11.3, 3.2.11.4, 3.2.11.5 e 3.2.11.6	0,10
3.2.11.2	Semi di colza	0,15
3.2.11.3	Arachidi e semi di soia	0,20
3.2.11.4	Semi di senape	0,30
3.2.11.5	Semi di lino e semi di girasole	0,50
3.2.11.6	Semi di papavero	1,20
3.2.12	Cereali ⁽⁶¹⁾	
3.2.12.1	Cereali diversi da quelli elencati ai punti 3.2.12.2, 3.2.12.3, 3.2.12.4 e 3.2.12.5	0,10
3.2.12.2	Segale e orzo	0,050

▼M36

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi (mg/kg di peso fresco)
3.2.12.3	Riso, quinoa, crusca di frumento e glutine di frumento	0,15
3.2.12.4	<i>Triticum durum</i> (grano duro)	0,18
3.2.12.5	Germi di frumento	0,20
3.2.13	Prodotti specifici a base di cacao e cioccolato elencati di seguito ⁽⁴⁹⁾	
3.2.13.1	— cioccolato al latte contenente < 30 % di sostanza secca totale di cacao	0,10
3.2.13.2	— cioccolato contenente < 50 % di sostanza secca totale di cacao; cioccolato al latte contenente ≥ 30 % di sostanza secca totale di cacao	0,30
3.2.13.3	— cioccolato contenente ≥ 50 % di sostanza secca totale di cacao	0,80
3.2.13.4	— cacao in polvere venduto al consumatore finale o presente come ingrediente nel cacao zuccherato in polvere venduto al consumatore finale (bevande al cacao)	0,60
3.2.14	Prodotti di origine animale – animali terrestri ⁽⁶⁾	
3.2.14.1	Carni (escluse le frattaglie) di bovini, ovini, suini e pollame	0,050
3.2.14.2	Carne equina, escluse le frattaglie	0,20
3.2.14.3	Fegato di bovini, ovini, suini, pollame ed equini	0,50
3.2.14.4	Reni di bovini, ovini, suini, pollame ed equini	1,0
3.2.15	Prodotti di origine animale - pesci, prodotti ittici e altri prodotti alimentari d'acqua marina e d'acqua dolce	
3.2.15.1	Muscolo di pesce ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ , escluse le specie elencate ai punti 3.2.15.2, 3.2.15.3 e 3.2.15.4	0,050
3.2.15.2	Muscolo di pesce dei seguenti pesci ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ : sgombro (<i>Scomber species</i>), tonno e tonnetto (<i>Thunnus species</i> , <i>Katsuwonus pelamis</i> , <i>Euthynnus species</i>), <i>Sicyopterus lagocephalus</i>	0,10
3.2.15.3	Muscolo di pesce dei seguenti pesci ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ : tombarello (<i>Auxis species</i>)	0,15
3.2.15.4	Muscolo di pesce dei seguenti pesci ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ : acciuga (<i>Engraulis species</i>), pesce spada (<i>Xiphias gladius</i>), sardina (<i>Sardina pilchardus</i>)	0,25
3.2.15.5	Crostacei ⁽²⁶⁾ : muscolo delle appendici e dell'addome ⁽⁴⁴⁾ . Nel caso dei granchi e dei crostacei analoghi (<i>Brachyura</i> e <i>Anomura</i>), muscolo delle appendici.	0,50
3.2.15.6	Molluschi bivalvi ⁽²⁶⁾	1,0
3.2.15.7	Cefalopodi (senza visceri) ⁽²⁶⁾	1,0

▼M36

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi (mg/kg di peso fresco)
3.2.16	Formule per lattanti, formule di proseguimento e alimenti a fini medici speciali destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾ e formule per bambini nella prima infanzia ⁽²⁹⁾ ⁽⁵⁷⁾	
3.2.16.1	— commercializzate in polvere e a base di proteine di latte vaccino o di idrolizzati proteici di latte vaccino	0,010
3.2.16.2	— commercializzate allo stato liquido e a base di proteine di latte vaccino o di idrolizzati proteici di latte vaccino	0,005
3.2.16.3	— commercializzate in polvere e a base di isolati proteici della soia, soli o mescolati a proteine di latte vaccino	0,020
3.2.16.4	— commercializzate allo stato liquido e a base di isolati proteici della soia, soli o mescolati a proteine di latte vaccino	0,010
3.2.17	Formule per bambini nella prima infanzia ⁽²⁹⁾ ⁽⁵⁷⁾	
3.2.17.1	— commercializzate in polvere e a base di isolati proteici vegetali diversi dagli isolati proteici della soia, soli o mescolati a proteine di latte vaccino	0,020
3.2.17.2	— commercializzate allo stato liquido e a base di isolati proteici vegetali diversi dagli isolati proteici della soia, soli o mescolati a proteine di latte vaccino	0,010
3.2.18	Alimenti a base di cereali e alimenti per la prima infanzia destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾	0,040
3.2.19	Bevande destinate ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia etichettate e vendute come tali, diverse da quelle di cui ai punti 3.2.16 e 3.2.17	
3.2.19.1	Commercializzate allo stato liquido o da ricostituire secondo le istruzioni del produttore, ivi compresi succhi di frutta ⁽⁴⁾	0,020
3.2.20	Integratori alimentari ⁽³⁹⁾	
3.2.20.1	Integratori alimentari, eccetto gli integratori alimentari elencati al punto 3.2.20.2	1,0
3.2.20.2	Integratori alimentari composti esclusivamente o principalmente da alghe marine essiccate, da prodotti derivati da alghe marine o da molluschi bivalvi essiccati	3,0
3.2.21	Sale	0,50

▼B

		Prodotti alimentari ⁽¹⁾	Tenori massimi (mg/kg di peso fresco)
▼M40			
3.3	Mercurio		
3.3.1	Prodotti della pesca ⁽²⁶⁾ e muscolo di pesce ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ , escluse le specie elencate ai punti 3.3.2 e 3.3.3. Il tenore massimo nei crostacei si applica al muscolo delle appendici e dell'addome ⁽⁴⁴⁾ . Nel caso dei granchi e dei crostacei analoghi (<i>Brachyura</i> e <i>Anomura</i>) si applica al muscolo delle appendici.	0,50	
3.3.2	Muscolo di pesce dei seguenti pesci ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ : pagello mafrone (<i>Pagellus acarne</i>) pesce sciabola nero (<i>Aphanopus carbo</i>) occhialone (<i>Pagellus bogaraveo</i>) palamita (<i>Sarda sarda</i>) pagello fragolino (<i>Pagellus erythrinus</i>) tirsite (<i>Lepidocybium flavobrunneum</i>) ippoglosso (<i>Hippoglossus species</i>) abadeco del Sudafrica (<i>Genypterus capensis</i>) marlin (<i>Makaira species</i>) rombo del genere <i>Lepidorhombus</i> (<i>Lepidorhombus species</i>) ruvetto (<i>Ruvettus pretiosus</i>) pesce specchio atlantico (<i>Hoplostethus atlanticus</i>) abadeco (<i>Genypterus blacodes</i>) luccio (<i>Esox species</i>) palamita bianca (<i>Orcynopsis unicolor</i>) cappellano (<i>Tricopterus species</i>) triglia di fango (<i>Mullus barbatus barbatus</i>) granatiere di roccia (<i>Coryphaenoides rupestris</i>) pesce vela del Pacifico (<i>Istiophorus species</i>) pesce sciabola (<i>Lepidopus caudatus</i>) sgombro serpente (<i>Gempylus serpens</i>) storione (<i>Acipenser species</i>) triglia di scoglio (<i>Mullus surmuletus</i>) tonno e tonnetto (<i>Thunnus species, Euthynnus species, Katsuwonus pelamis</i>) squali (tutte le specie) pesce spada (<i>Xiphias gladius</i>)	1,0	
3.3.3	Cefalopodi Gasteropodi marini Muscolo di pesce dei seguenti pesci ⁽²⁴⁾ ⁽²⁵⁾ : acciuga (<i>Engraulis species</i>) merluzzo dell'Alaska (<i>Theragra chalcogrammus</i>) merluzzo bianco (<i>Gadus morhua</i>) aringa (<i>Clupea harengus</i>) pangasio basa (<i>Pangasius bocourti</i>) carpa (specie appartenenti alla famiglia <i>Cyprinidae</i>) limanda (<i>Limanda limanda</i>) sgombro (<i>Scomber species</i>) passera pianuzza (<i>Platichthys flesus</i>) passera di mare (<i>Pleuronectes platessa</i>) spratto (<i>Sprattus sprattus</i>) siluro gigante (<i>Pangasianodon gigas</i>) merluzzo giallo (<i>Pollachius pollachius</i>) merluzzo carbonaro (<i>Pollachius virens</i>) salmon e trota (<i>Salmo species</i> e <i>Oncorhynchus species</i> , ad eccezione di <i>Salmo trutta</i>) sardina (<i>Dussumieri species, Sardina species, Sardinella species</i> e <i>Sardinops species</i>) sogliola (<i>Solea Solea</i>) pangasio ipofistale (<i>Pangasianodon hypothalamus</i>) merlano (<i>Merlangius merlangus</i>)	0,30	

▼M40

Prodotti alimentari (¹)		Tenori massimi (mg/kg di peso fresco)
3.3.4	Integratori alimentari (³⁹)	0,10
3.3.5	Sale	0,10
▼B		
3.4	Stagno (inorganico)	
3.4.1	Cibi in scatola diversi dalle bibite	200
3.4.2	Bibite in lattina, ivi compresi succhi di frutta e succhi di ortaggi	100
3.4.3	Alimenti in scatola per lattanti e alimenti a base di cereali per lattanti e bambini, esclusi i prodotti disidratati e in polvere (³) (²⁹)	50
3.4.4	Alimenti in scatola per lattanti e alimenti di proseguimento (compresi il latte per lattanti e il latte di proseguimento), esclusi i prodotti disidratati e in polvere ►M20 (³) ▲ (²⁹)	50
3.4.5	Alimenti dietetici in scatola a fini medici speciali ►M20 (³) ▲ (²⁹) destinati specificatamente ai lattanti, esclusi i prodotti disidratati e in polvere	50
▼M21		
3.5	Arsenico (inorganico) (⁵⁰) (⁵¹)	
3.5.1	Riso lavorato non parboiled (riso brillato o bianco)	0,20
3.5.2	Riso parboiled e riso semigreggio	0,25
3.5.3	Cialde di riso, ciabline di riso, cracker di riso e dolci di riso	0,30
3.5.4	Riso destinato alla produzione di alimenti per i lattanti e i bambini (³)	0,10

▼M33

Parte 4: 3-monocloropropandiolo (3-MCPD), 3-MCPD esteri degli acidi grassi e glicidil esteri degli acidi grassi

Prodotti alimentari ((¹))		Tenori massimi (µg/kg)
4.1	3-monocloropropandiolo (3-MCPD)	
4.1.1	Proteina vegetale idrolizzata (³⁰)	20
4.1.2	Salsa di soia (³⁰)	20
4.2	Glicidil esteri degli acidi grassi espressi come glicidolo	
4.2.1	Oli e grassi vegetali, oli di pesce e oli di altri organismi marini immessi sul mercato per il consumatore finale o per l'uso come ingredienti negli alimenti, ad eccezione degli alimenti indicati in 4.2.2 e degli oli di oliva vergini (*****)	1 000 (*****)
4.2.2	Oli e grassi vegetali, oli di pesce e oli di altri organismi marini destinati alla produzione di alimenti per bambini e alimenti a base di cereali destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia (³)	500 (*****)(*****)
4.2.3	Formule per lattanti, formule di proseguimento e alimenti a fini medici speciali destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia (³) (²⁹) e formule per la prima infanzia (²⁹) (*****)(in polvere)	50 (*****)
4.2.4	Formule per lattanti, formule di proseguimento e alimenti a fini medici speciali destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia (²⁶) (²⁹) e formule per la prima infanzia (²⁹) (*****)(liquidi)	6,0 (*****)

▼M33

		Prodotti alimentari ((¹))	Tenori massimi ($\mu\text{g}/\text{kg}$)
4.3	Somma di 3-monocloropropandiolo (3-MCPD) e 3-MCPD esteri degli acidi grassi, espressi come 3-MCPD (******)		
4.3.1	Oli e grassi vegetali, oli di pesce e oli di altri organismi marini immessi sul mercato per il consumatore finale o per l'uso come ingredienti negli alimenti, che rientrano nelle seguenti categorie, ad eccezione degli alimenti indicati in 4.3.2 e degli oli di oliva vergini (*****) <ul style="list-style-type: none"> — oli e grassi di cocco, mais, colza, girasole, soia, palmisti e oli di oliva (composti da oli di oliva raffinati e oli di oliva vergini) (******) e miscele di oli e grassi con oli e grassi appartenenti solo a tale categoria; — altri oli vegetali [compresi gli oli di salsa di oliva (******)], oli di pesce e oli di altri organismi marini e miscele di oli e grassi con oli e grassi appartenenti solo a tale categoria; — miscele di oli e grassi appartenenti alle due categorie summenzionate. 	1 250 2 500 — (******)	
4.3.2	Oli e grassi vegetali, oli di pesce e oli di altri organismi marini destinati alla produzione di alimenti per bambini e alimenti a base di cereali destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia (³)	750 (******)	
4.3.3	Formule per lattanti, formule di proseguimento e alimenti a fini medici speciali destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia (³) (²⁹) e formule per la prima infanzia (²⁹) (******) (in polvere)	125 (******)	
4.3.4	Formule per lattanti, formule di proseguimento e alimenti a fini medici speciali destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia (³) (²⁹) e formule per la prima infanzia (²⁹) (******) (liquidi)	15 (******)	

▼M9*Sezione 5: Diossine e PCB (³¹)*

Prodotti alimentari		Tenori massimi		
		Somma di diossine (OMS-PCDD/F-TEQ) (³²)	Somma di diossine e PCB diossina-simili (OMS-PCDD/F-PCB-TEQ) (³²)	Somma di PCB 28, PCB52, PCB101, PCB138, PCB153 e PCB180 (ICES – 6) (³²)
5.1	Carne e prodotti a base di carne (escluse le frattaglie commestibili) dei seguenti animali (⁶):			
	<ul style="list-style-type: none"> — bovini, ovini e caprini — pollame — suini — equini — coniglio — cinghiale (<i>Sus scrofa</i>) — selvaggina da penna — cervo 	2,5 pg/g di grasso (³³) 1,75 pg/g di grasso (³³) 1,0 pg/g di grasso (³³) 5,0 pg/g di grasso (³³) 1,0 pg/g di grasso (³³) 5,0 pg/g di grasso (³³) 2,0 pg/g di grasso (³³) 3,0 pg/g di grasso (³³)	4,0 pg/g di grasso (³³) 3,0 pg/g di grasso (³³) 31,25 pg/g di grasso (³³) 10,0 pg/g di grasso (³³) 1,5 pg/g di grasso (³³) 10,0 pg/g di grasso (³³) 4,0 pg/g di grasso (³³) 7,5 pg/g di grasso (³³)	40 ng/g di grasso (³³) 40 ng/g di grasso (³³)

▼M9

Prodotti alimentari		Tenori massimi		
		Somma di diossine (OMS-PCDD/F-TEQ) ⁽³²⁾	Somma di diossine e PCB diossina-simili (OMS-PCDD/F-PCB-TEQ) ⁽³²⁾	Somma di PCB 28, PCB52, PCB101, PCB138, PCB153 e PCB180 (ICES – 6) ⁽³²⁾
▼M44	5.2 Fegato di bovini e caprini, pollame, suini ed equini e prodotti derivati	0,30 pg/g di peso fresco	0,50 pg/g di peso fresco	3,0 ng/g di peso fresco
	Fegato di ovini e prodotti derivati	1,25 pg/g di peso fresco	2,00 pg/g di peso fresco	3,0 ng/g di peso fresco
	Fegato di selvaggina da penne	2,5 pg/g di peso fresco	5,0 pg/g di peso fresco	
▼M19	Muscolo di pesce, prodotti della pesca e prodotti derivati ⁽²⁵⁾ ⁽³⁴⁾ , ad eccezione: — dell'anguilla selvatica — dello spinarolo (<i>Squalus acanthias</i>) selvatico — del pesce d'acqua dolce selvatico, ad eccezione delle specie di pesce diadrome catturate in acqua dolce — del fegato di pesce e dei prodotti derivati dalla sua trasformazione — degli oli di organismi marini Il tenore massimo nei crostacei si applica al muscolo delle appendici e dell'addome ►M44 ◀.	3,5 pg/g di peso umido	6,5 pg/g di peso umido	75 ng/g di peso umido
	Muscolo di pesce d'acqua dolce selvatico, ad eccezione delle specie di pesce diadrome catturate in acqua dolce, e prodotti derivati ⁽²⁵⁾	3,5 pg/g di peso umido	6,5 pg/g di peso umido	125 ng/g di peso umido
▼M9	Muscolo di spinarolo (<i>Squalus acanthias</i>) selvatico e prodotti derivati ⁽³⁴⁾	3,5 pg/g di peso umido	6,5 pg/g di peso umido	200 ng/g di peso umido
▼M9	Muscolo di anguilla selvatica (<i>Anguilla anguilla</i>) e prodotti derivati	3,5 pg/g di peso umido	10,0 pg/g di peso umido	300 ng/g di peso umido
5.6	Fegato di pesce e prodotti derivati dalla sua trasformazione, esclusi gli oli di organismi marini di cui al punto 5.7	—	20,0 pg/g di peso umido ⁽³⁸⁾	200 ng/g di peso umido ⁽³⁸⁾
5.7	Oli di organismi marini (olio estratto dal corpo del pesce, dal suo fegato e oli di altri organismi marini destinati al consumo umano)	1,75 pg/g di grasso	6,0 pg/g di grasso	200 ng/g di grasso
▼M44	Latte crudo ⁽⁶⁾ e prodotti lattiero caseari ⁽⁶⁾ , compreso il grasso del burro	2,0 pg/g di grasso ⁽³³⁾	4,0 pg/g di grasso ⁽³³⁾	40 ng/g di grasso ⁽³³⁾

▼M9

Prodotti alimentari		Tenori massimi		
		Somma di dioxine (OMS-PCDD/F-TEQ) ⁽³²⁾	Somma di dioxine e PCB dioxina-simili (OMS-PCDD/F-PCB-TEQ) ⁽³²⁾	Somma di PCB 28, PCB52, PCB101, PCB138, PCB153 e PCB180 (ICES – 6) ⁽³²⁾
▼M44	5.9 Uova di pollame e ovoidi, eccetto le uova di oche ⁽⁶⁾	2,5 pg/g di grasso ⁽³³⁾	5,0 pg/g di grasso ⁽³³⁾	40 ng/g di grasso ⁽³³⁾
▼M9	5.10 Grassi dei seguenti animali: — bovini e ovini — pollame — suini	2,5 pg/g di grasso 1,75 pg/g di grasso 1,0 pg/g di grasso	4,0 pg/g di grasso 3,0 pg/g di grasso 1,25 pg/g di grasso	40 ng/g di grasso 40 ng/g di grasso 40 ng/g di grasso
	5.11 Miscele di grassi animali	1,5 pg/g di grasso	2,50 pg/g di grasso	40 ng/g di grasso
	5.12 Oli e grassi vegetali	0,75 pg/g di grasso	1,25 pg/g di grasso	40 ng/g di grasso
	5.13 Prodotti alimentari destinati ai lattanti e alla prima infanzia ⁽⁴⁾	0,1 pg/g di peso umido	0,2 pg/g di peso umido	1,0 ng/g di peso umido

▼M22*Parte 6: Idrocarburi policiclici aromatici*

Prodotti alimentari		Tenori massimi (µg/kg)	
6.1	Benzo(a)pirene, benzo(a)antracene, benzo(b)fluorantene e crisene	Benzo(a)pirene	Somma di benzo(a)pirene, benzo(a)antracene, benzo(b)fluorantene e crisene ⁽⁴⁵⁾
6.1.1	Oli e grassi (escluso il burro di cacao e l'olio di cocco) destinati al consumo umano diretto o all'impiego quali ingredienti di prodotti alimentari	2,0	10,0
▼M24	6.1.2 Semi di cacao e prodotti derivati, ad eccezione dei prodotti di cui al punto 6.1.11	5,0 µg/kg di grasso a decorrere dall'1.4.2013	35,0 µg/kg di grasso a decorrere dall'1.4.2013 fino al 31.3.2015 30,0 µg/kg di grasso a decorrere dall'1.4.2015
▼M22	6.1.3 Olio di cocco destinato al consumo diretto nell'alimentazione umana o a essere usato come ingrediente di un prodotto alimentare	2,0	20,0
	6.1.4 Carne affumicata e prodotti a base di carne affumicata	5,0 fino al 31.8.2014 2,0 a decorrere dall'1.9.2014	30,0 a decorrere dall'1.9.2012 fino al 31.8.2014 12,0 a decorrere dall'1.9.2014
	6.1.5 Muscolo di pesce affumicato e prodotti della pesca affumicati ⁽²⁵⁾ ⁽³⁶⁾ , esclusi i prodotti ittici di cui ai punti 6.1.6 e 6.1.7. Il tenore massimo nei crostacei affumicati si applica al muscolo delle appendici e dell'addome ⁽⁴⁴⁾ . Nel caso dei granchi e dei crostacei analoghi affumicati (<i>Brachyura</i> e <i>Anomura</i>) si applica al muscolo delle appendici.	5,0 fino al 31.8.2014 2,0 a decorrere dall'1.9.2014	30,0 a decorrere dall'1.9.2012 fino al 31.8.2014 12,0 a decorrere dall'1.9.2014

▼M22

Prodotti alimentari		Tenori massimi (µg/kg)	
6.1.6	Spratti affumicati e spratti affumicati in scatola (25) (47) (<i>Sprattus sprattus</i>); aringa del Baltico affumicata di lunghezza ≤ 14 cm e aringa del Baltico affumicata in scatola, di lunghezza ≤ 14 cm (25) (47) (<i>Clupea harengus membras</i>); Katsuwobushi (tonnetto striato essiccato, <i>Katsuwonus pelamis</i>); molluschi bivalvi (freschi, refrigerati o congelati) (26); carne e prodotti a base di carne trattati termicamente (46) e venduti al consumatore finale	5,0	30,0
6.1.7	Molluschi bivalvi (36) (affumicati)	6,0	35,0
6.1.8	Alimenti trasformati a base di cereali e alimenti destinati ai lattanti e ai bambini (3) (29)	1,0	1,0
6.1.9	Alimenti per lattanti e alimenti di proseguimento, compresi il latte per lattanti e il latte di proseguimento ►M20 (3) ◀ (29)	1,0	1,0
6.1.10	Alimenti dietetici a fini medici speciali ►M20 (3) ◀ (29) destinati specificamente ai lattanti	1,0	1,0
▼M24			
6.1.11	Fibra di cacao e prodotti derivati dalla fibra di cacao, destinati a essere utilizzati come ingredienti di un prodotto alimentare	3,0	15,0
6.1.12	Chips di banana	2,0	20,0
6.1.13	Integratori alimentari contenenti prodotti botanici e loro preparati (39) (******) (******) Integratori alimentari contenenti propoli, pappa reale, spirulina o loro preparati (39)	10,0	50,0
6.1.14	Erbe aromatiche essiccate	10,0	50,0
6.1.15	Spezie essiccate ad eccezione di cardamomo e <i>Capsicum</i> spp. affumicato.	10,0	50,0
▼M32			
6.1.16	Alimenti di origine vegetale in polvere per la preparazione di bevande, ad eccezione dei prodotti di cui ai punti 6.1.2 e 6.1.11 (58)	10,0	50,0

▼M11*Sezione 7: Melamina e suoi analoghi strutturali*

Prodotti alimentari		Tenori massimi mg/kg
7.1.	Melamina	
7.1.1.	Prodotti alimentari con l'eccezione di alimenti per lattanti e alimenti di proseguimento (48)	2,5
7.1.2.	Alimenti in polvere per lattanti e alimenti di proseguimento	1

▼M17*Parte 8: Tossine vegetali naturali***▼M29****▼C4**

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenore massimo (g/kg)
8.1	►C6 Acido erucico, compreso l'acido erucico legato nei lipidi ◀	
8.1.1	Oli e grassi vegetali immessi sul mercato per il consumatore finale o per uso come ingredienti alimentari, ad eccezione dell'olio di camelina, dell'olio di senape e dell'olio di borragine	20,0
8.1.2	Olio di camelina, olio di senape ⁽⁵⁶⁾ e olio di borragine	50,0
8.1.3	Senape (condimento)	35,0

▼M38

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenore massimo ($\mu\text{g}/\text{kg}$)	
8.2	Alcaloidi tropanici ⁽⁶²⁾	Atropina	Scopolamina
8.2.1	Alimenti trasformati a base di cereali e altri alimenti destinati ai lattanti e ai bambini contenenti miglio, sorgo, grano saraceno, granturco o loro prodotti derivati ⁽³⁾ ⁽²⁹⁾	1,0	1,0
		Somma di atropina e scopolamina	
8.2.2	Miglio e sorgo non trasformati ⁽¹⁸⁾	5,0 a decorrere dal 1° settembre 2022	
8.2.3	Granturco non trasformato ⁽¹⁸⁾ ad eccezione di: — granturco non trasformato destinato alla molitura ad umido ⁽³⁷⁾ e — granturco non trasformato per pop corn	15 a decorrere dal 1° settembre 2022	
8.2.4	Grano saraceno non trasformato ⁽¹⁸⁾	10 a decorrere dal 1° settembre 2022	
8.2.5	Granturco per pop corn Miglio, sorgo e granturco commercializzati per il consumatore finale Prodotti della molitura del miglio, del sorgo e del granturco	5,0 a decorrere dal 1° settembre 2022	
8.2.6	Grano saraceno commercializzato per il consumatore finale Prodotti della molitura del grano saraceno	10 a decorrere dal 1° settembre 2022	
8.2.7	Infusioni a base di erbe (prodotto essiccato) ad eccezione delle infusioni a base di erbe di cui al punto 8.2.8	25 a decorrere dal 1° settembre 2022	
8.2.8	Infusioni a base di erbe (prodotto essiccato) di semi di anice	50 a decorrere dal 1° settembre 2022	
8.2.9	Infusioni a base di erbe (prodotto liquido)	0,20 a decorrere dal 1° settembre 2022	

▼M41

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenore massimo (mg/kg)
8.3	Acido cianidrico, compreso l'acido cianidrico legato nei glicosidi cianogenetici	
8.3.1	Semi di lino non trasformati interi ⁽⁶⁰⁾ , macinati, moliti, frantumati, tritati, eccetto i prodotti alimentari di cui al punto 8.3.2 ⁽⁵⁴⁾	250

▼M41

Prodotti alimentari (¹)		Tenore massimo (mg/kg)
8.3.2	Semi di lino non trasformati interi, macinati, moliti, frantumati, tritati immessi sul mercato per il consumatore finale (⁵⁴) (⁵⁵) (*)	150
8.3.3	Mandorle non trasformate intere, macinate, molite, frantumate, tritate immesse sul mercato per il consumatore finale (⁵⁴) (⁵⁵) (*)	35
8.3.4	Semi di albicocca non trasformati interi, macinati, moliti, frantumati, tritati immessi sul mercato per il consumatore finale (⁵⁴) (⁵⁵)	20
8.3.5	Radice di manioca (fresca, pelata)	50
8.3.6	Farina di manioca e farina di tapioca	10

▼M34

Prodotti alimentari (¹)		Tenore massimo (⁶⁴) (µg/kg)
8.4.	Alcaloidi pirrolizidinici	
8.4.1.	Infusioni a base di erbe (prodotto essiccato) (⁶⁵) (⁶⁶) ad eccezione delle infusioni a base di erbe di cui ai punti 8.4.2 e 8.4.4	200
8.4.2.	Infusioni a base di rooibos, anice (<i>Pimpinella anisum</i>), melissa, camomilla, timo, menta peperita, verbena odorosa (prodotto essiccato) e miscele composte esclusivamente di tali erbe essicate (⁶⁵) (⁶⁶) ad eccezione delle infusioni a base di erbe di cui al punto 8.4.4	400
8.4.3.	Tè (<i>Camellia sinensis</i>) e tè aromatizzati (⁶⁷) (<i>Camellia sinensis</i>) (prodotto essiccato) (⁶⁶) ad eccezione dei tè e dei tè aromatizzati di cui al punto 8.4.4	150
8.4.4.	Tè (<i>Camellia sinensis</i>), tè aromatizzati (⁶⁷) (<i>Camellia sinensis</i>) e infusioni a base di erbe per lattanti e bambini nella prima infanzia (prodotto essiccato)	75
8.4.5.	Tè (<i>Camellia sinensis</i>), tè aromatizzati (⁶⁷) (<i>Camellia sinensis</i>) e infusioni a base di erbe per lattanti e bambini nella prima infanzia (prodotto liquido)	1,0
8.4.6.	Integratori alimentari contenenti ingredienti vegetali, compresi gli estratti (⁶⁵), ad eccezione degli integratori alimentari di cui al punto 8.4.7	400
8.4.7.	Integratori alimentari a base di polline (⁶²) Polline e prodotti a base di polline	500
8.4.8.	Foglie di borragine (fresche, congelate) immesse sul mercato per il consumatore finale (⁶³)	750
8.4.9.	Erbe essicate ad eccezione delle erbe essicate di cui al punto 8.4.10 (⁶⁵)	400
8.4.10.	Borragine, levistico, maggiorana e origano (essiccati) e miscele composte esclusivamente di tali erbe essicate (⁶⁵)	1 000
8.4.11.	Semi di cumino (spezia in semi)	400

▼M39

Prodotti alimentari (¹)		Tenore massimo (mg/kg)
8.5.	Alcaloidi oppiacei (⁶⁸)	
8.5.1.	Semi di papavero interi, macinati o moliti immessi sul mercato per il consumatore finale	20
8.5.2.	Prodotti da forno (⁶⁹) contenenti semi di papavero e/o relativi prodotti derivati (⁷⁰)	1,50

▼M43

Prodotti alimentari		Tenore massimo (mg/kg)
8.6.	Equivalenti di delta-9-tetraidrocannabinolo (Δ^9-THC) (*)	
8.6.1.	Semi di canapa	3,0
8.6.2.	Semi di canapa macinati, semi di canapa (parzialmente) disoleati e altri prodotti derivati/trasformati dai semi di canapa (**) ad eccezione dei prodotti di cui al punto 8.6.3.	3,0
8.6.3.	Olio di semi di canapa	7,5

▼M31*Parte 9: Perclorato*

Prodotti alimentari (¹)		Tenore massimo (mg/kg)
9.	Perclorato	
9.1.	Frutta e ortaggi ad eccezione di: — <i>Cucurbitaceae</i> e cavoli ricci — ortaggi a foglia ed erbe	0,05 0,10 0,50
9.2	Tè (<i>Camellia sinensis</i>), essiccato Infusioni a base di erbe e frutta, essicate	0,75
9.3	Formule per lattanti, formule di proseguimento, alimenti a fini medici speciali destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia e formule per la prima infanzia (³) (⁴) (⁵⁷) Alimenti per l'infanzia (³) (⁴) Alimenti trasformati a base di cereali (³) (⁴) (³⁹)	0,01 0,02 0,01

▼M45*Sezione 10: Sostanze perfluoroalchiliche*

Prodotti alimentari (¹)		Tenori massimi µg/kg di peso fresco				
		PFOS (*)	PFOA (*)	PFNA (*)	PFHxS (*)	Somma di PFOS, PFOA, PFNA e PFHxS (*) (**)
10.1	Uova	1,0	0,30	0,70	0,30	1,7
10.2	Prodotti della pesca (²⁶) e molluschi bivalvi (²⁶)					
10.2.1	Carne di pesce (²⁴) (²⁵)					
10.2.1.1	Muscolo di pesce, escluse le specie elencate ai punti 10.2.1.2 e 10.2.1.3. Muscolo dei pesci elencati ai punti 10.2.1.2 e 10.2.1.3, se destinati alla produzione di alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia.	2,0	0,20	0,50	0,20	2,0

▼M45

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi µg/kg di peso fresco				
		PFOS (*)	PFOA (*)	PFNA (*)	PFHxS (*)	Somma di PFOS, PFOA, PFNA e PFHxS (*) (**)
10.2.1.2	Muscolo dei seguenti pesci, se non destinati alla produzione di alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia: aringa del Baltico (<i>Clupea harengus membras</i>) palamita (delle specie <i>Sarda</i> e <i>Orcynopsis</i>) bottatrice (<i>Lota lota</i>) spratto (<i>Sprattus sprattus</i>) passera (<i>Platichthys flesus</i> e <i>Glyptocephalus cynoglossus</i>) cefalo (<i>Mugil cephalus</i>) suri/sugarelli (<i>Trachurus trachurus</i>) luccio (specie <i>Esox</i>) platessa (specie <i>Pleuronectes</i> e <i>Lepidopsetta</i>) sardina (specie <i>Sardina</i>) spigola (specie <i>Dicentrarchus</i>) pesce gatto di mare (specie <i>Silurus</i> e <i>Pangasius</i>) lampreda di mare (<i>Petromyzon marinus</i>); tinca (<i>Tinca tinca</i>); coregone bianco (<i>Coregonus albula</i> e <i>Coregonus vanderhorstii</i>) <i>Phosichthys argenteus</i> salmone selvatico e trota selvatica (specie <i>Salmo</i> e <i>Oncorhynchus</i> selvatiche) lupo di mare (specie <i>Anarhichas</i>)	7,0	1,0	2,5	0,20	8,0
10.2.1.3	Muscolo dei seguenti pesci, se non destinati alla produzione di alimenti per lattanti e bambini nella prima infanzia: acciuga (<i>Engraulis species</i>) barbo (<i>Barbus barbus</i>) abramide (specie <i>Abramis</i>) salmerino (specie <i>Salvelinus</i>) anguilla (specie <i>Anguilla</i>) luccioperca (specie <i>Sander</i>) pesce persico (<i>Perca fluviatilis</i>); triotto rosso (<i>Rutilus rutilus</i>) sperlanio (specie <i>Osmerus</i>) coregone (specie <i>Coregonus</i>)	35	8,0	8,0	1,5	45
10.2.2	Crostacei ⁽²⁶⁾ ⁽⁴⁷⁾ e molluschi bivalvi ⁽²⁶⁾ Per i crostacei il tenore massimo si applica al muscolo delle appendici e dell'addome ⁽⁴⁴⁾ . Nel caso dei granchi e dei crostacei analoghi (<i>Brachyura</i> e <i>Anomura</i>), muscolo delle appendici.	3,0	0,70	1,0	1,5	5,0
10.3	Carne e frattaglie commestibili ⁽⁶⁾					
10.3.1	Carne di bovini, suini e pollame	0,30	0,80	0,20	0,20	1,3
10.3.2	Carne di ovini	1,0	0,20	0,20	0,20	1,6
10.3.3	Frattaglie di bovini, ovini, suini e pollame	6,0	0,70	0,40	0,50	8,0

▼M45

Prodotti alimentari ⁽¹⁾		Tenori massimi µg/kg di peso fresco				
		PFOS (*)	PFOA (*)	PFNA (*)	PFHxS (*)	Somma di PFOS, PFOA, PFNA e PFHxS (*) ^(**)
10.3.4	Carne di selvaggina, eccetto la carne di orso	5,0	3,5	1,5	0,60	9,0
10.3.5	Frattaglie di selvaggina, eccetto le frattaglie di orso	50	25	45	3,0	50

▼B

► M30 ◀

► M17 ^(**) Il tenore massimo si riferisce al tenore di acido erucico, calcolato sul tenore totale di acidi grassi nella componente lipidica degli alimenti ◀► M25 ^(***) Il campionamento deve essere effettuato conformemente al punto B dell'allegato I del regolamento (CE) 401/2006 della Commissione (GU L 70 del 9.3.2006, pag. 12).

Le analisi sono eseguite a mezzo esame microscopico.

^(****) Somma di 12 alcaloidi della *Claviceps* spp.: ergocristina/ergocristinina; ergotamina/ergotaminina; ergocriptina/ergocriptinina; ergometrina/ergometrinina; ergosina/ergosinina; ergocornina/ergocorninina.^(*****) È necessario definire entro il 1° luglio 2017 tenori massimi appropriati e realizzabili per tali categorie di prodotti alimentari interessati, garantendo un livello elevato di protezione della salute umana; ◀► M26 ^(*****) Gli alcaloidi tropanici di cui sopra sono l'atropina e la scopolamina. L'atropina è la miscela racemica di (-)-iosciamina e (+)-iosciamina, in cui solo l'enantiomero della (-)-iosciamina presenta attività anticolinergica. Per ragioni analitiche non è sempre possibile distinguere tra gli enantiomeri di iosciamina: i tenori massimi sono pertanto stabiliti per l'atropina e la scopolamina. ◀► M24 ^(*****) Per preparazioni botaniche si intendono le preparazioni ottenute da piante (ad esempio, piante intere, a pezzi o tagliate, parti di piante) mediante processi vari (come spremitura, torchiatura, estrazione, frazionamento, distillazione, concentrazione, essiccazione e fermentazione). In tale definizione rientrano anche piante triturate o polverizzate, parti di piante, alghe, funghi, licheni, tinture, estratti, oli essenziali (diversi dagli oli vegetali di cui al punto 6.1.1), succhi ottenuti per spremitura ed essudati lavorati.^(*****) Il tenore massimo non si applica agli integratori alimentari contenenti oli vegetali. Gli oli vegetali usati come ingredienti negli integratori alimentari devono rispettare i tenori massimi stabiliti al punto 6.1.1. ◀► M33 ^(*****) Quali definiti nell'allegato VII, parte VIII, del regolamento (UE) n. 1308/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 17 dicembre 2013, recante organizzazione comune dei mercati dei prodotti agricoli e che abroga i regolamenti (CEE) n. 922/72, (CEE) n. 234/79, (CE) n. 1037/2001 e (CE) n. 1234/2007 del Consiglio (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 671).^(*****) Per «formule per la prima infanzia» si intendono bevande a base di latte e prodotti simili a base di proteine destinati ai bambini nella prima infanzia. Tali prodotti non rientrano nell'ambito di applicazione del regolamento (UE) n. 609/2013 [Relazione della Commissione al Parlamento europeo e al Consiglio relativa alle formule per bambini nella prima infanzia (COM/2016/169 final)] (<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:52016DC0169&qid=1584113839504&from=IT>)^(*****) Per gli oli di pesce e oli di altri organismi marini e formule per la prima infanzia, i tenori massimi di applicano a decorrere dal 1° gennaio 2021.^(*****) I tenori massimi si applicano dal 1° gennaio 2021.^(*****) Gli oli e i grassi usati come ingredienti per la miscela devono rispettare il tenore massimo stabilito per l'olio e il grasso. Pertanto il tenore della somma di 3-monocloropropandiolo (3-MCPD) e 3-MCPD esteri degli acidi grassi espressi come 3-MCPD nella miscela non deve superare il tenore calcolato conformemente all'articolo 2, paragrafo 1, lettera c), del regolamento (CE) n. 1881/2006. Nel caso in cui la composizione quantitativa non sia nota all'autorità competente e all'operatore del settore alimentare, che non produce la miscela, il tenore della somma di 3-MCPD e 3-MCPD esteri degli acidi grassi, espressi come 3-MCPD nella miscela, non deve in alcun caso superare i 2500 µg/kg.

▼B

(******) Se il prodotto è una miscela di diversi oli o grassi di origine botanica identica o diversa, il tenore massimo si applica alla miscela. Gli oli e i grassi usati come ingredienti per la miscela devono rispettare il tenore massimo stabilito per l'olio e il grasso nel punto 4.3.1.

(******) Tenore massimo da riesaminare entro due anni dalla data di applicazione al fine di abbassarlo. ◀

► **M37** (1) Per gli ortaggi, la frutta e i cereali si rimanda ai prodotti alimentari elencati nelle categorie di appartenenza di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 23 febbraio 2005, concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio (GU L 70 del 16.3.2005, pag. 1). Ciò significa tra l'altro che il grano saraceno (*Fagopyrum spp.*) è compreso tra i «cereali» e i prodotti a base di grano saraceno sono compresi tra i «prodotti a base di cereali». La frutta a guscio non è coperta dal tenore massimo fissato per la frutta. ◀

(2) I tenori massimi non si applicano agli spinaci freschi destinati alla trasformazione e che vengono direttamente trasportati in blocco dal campo allo stabilimento di trasformazione.

► **M20** (3) Per i prodotti alimentari indicati in questa categoria, si rimanda alla definizione di cui al regolamento (UE) n. 609/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 giugno 2013, relativo agli alimenti destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia, agli alimenti a fini medici speciali e ai sostituti dell'intera razione alimentare giornaliera per il controllo del peso e che abroga la direttiva 92/52/CEE del Consiglio, le direttive 96/8/CE, 1999/21/CE, 2006/125/CE e 2006/141/CE della Commissione, la direttiva 2009/39/CE del Parlamento europeo e del Consiglio e i regolamenti (CE) n. 41/2009 e (CE) n. 953/2009 della Commissione (GU L 181 del 29.6.2013, pag. 35). ◀

(4) I tenori massimi si riferiscono ai prodotti pronti per l'uso (commercializzati come tali o ricostituiti secondo le istruzioni del fabbricante).

(5) ► **M5** I tenori massimi si riferiscono alla parte commestibile delle arachidi e della frutta a guscio. Se le arachidi e i frutti a guscio vengono analizzati interi, nel calcolo del tenore delle aflatossine si suppone che tutta la contaminazione sia nella parte commestibile, tranne nel caso delle noci del Brasile. ◀

(6) Per i prodotti alimentari indicati in questa categoria si rimanda alla definizione di cui al regolamento (CE) n. 853/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 29 aprile 2004, che stabilisce norme specifiche in materia di igiene per gli alimenti di origine animale (GU L 226 del 25.6.2004, pag. 22).

(7) I tenori massimi si riferiscono alla materia secca, che è definita conformemente al regolamento (CE) n. 401/2006.

► **M20** ————— ◀

(10) I tenori massimi si riferiscono, nel caso del latte e dei prodotti lattiero-caseari, ai prodotti pronti per il consumo (commercializzati come tali o ricostituiti secondo le istruzioni del produttore), mentre nel caso dei prodotti diversi dal latte e dai prodotti lattiero-caseari si riferiscono alla materia secca. La materia secca è definita conformemente al regolamento (CE) n. 401/2006.

► **M20** (11) Vini e vini spumanti quali definiti dal regolamento (UE) n. 1308/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 17 dicembre 2013, recante organizzazione comune dei mercati dei prodotti agricoli e che abroga i regolamenti (CEE) n. 922/72, (CEE) n. 234/79, (CE) n. 1037/2001 e (CE) n. 1234/2007 del Consiglio (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 671). ◀

(12) Il tenore massimo si applica ai prodotti a partire dal raccolto del 2005.

► **M20** (13) Per i prodotti alimentari indicati in questa categoria, si rimanda alla definizione di cui al regolamento (UE) n. 251/2014 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente la definizione, la designazione, la presentazione, l'etichettatura e la protezione delle indicazioni geografiche dei prodotti vitivinicoli aromatizzati e che abroga il regolamento (CEE) n. 1601/91 del Consiglio (GU L 84 del 20.3.2014, pag. 14).

Il tenore massimo di OTA applicabile a tali bevande è determinato in funzione della proporzione di vino e/o del mosto d'uva presente nel prodotto finito. ◀

(14) Per i prodotti alimentari indicati in questa categoria, si rimanda alla definizione di cui alla direttiva 2001/112/CE del Consiglio, del 20 dicembre 2001, concernente i succhi di frutta e altri prodotti analoghi destinati all'alimentazione umana (GU L 10 del 12.1.2002, pag. 58).

(15) Per i prodotti alimentari indicati in questa categoria, si rimanda alla definizione di cui al regolamento (CEE) n. 1576/89 del Consiglio, del 29 maggio 1989, che stabilisce le regole generali relative alla definizione, alla designazione e alla presentazione delle bevande spiritose (GU L 160 del 12.6.1989, pag. 1), modificato da ultimo dal protocollo relativo alle condizioni e modalità d'ammissione della Repubblica di Bulgaria e della Romania all'Unione europea.

▼B

► **M20** ⁽¹⁶⁾ Lattanti e bambini nella prima infanzia quali definiti dal regolamento (UE) n. 609/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 giugno 2013, relativo agli alimenti destinati ai lattanti e ai bambini nella prima infanzia, agli alimenti a fini medici speciali e ai sostituti dell'intera razione alimentare giornaliera per il controllo del peso e che abroga la direttiva 92/52/CEE del Consiglio, le direttive 96/8/CE, 1999/21/CE, 2006/125/CE e 2006/141/CE della Commissione, la direttiva 2009/39/CE del Parlamento europeo e del Consiglio e i regolamenti (CE) n. 41/2009 e (CE) n. 953/2009 della Commissione (GU L 181 del 29.6.2013, pag. 35). ◀

⁽¹⁷⁾ Ai fini dell'applicazione dei tenori massimi di deossinivalenolo, zearalenone, delle tossine T-2 e HT-2 di cui ai punti 2.4, 2.5 e 2.7, il riso non è incluso nella voce «cereali» e i prodotti a base di riso non sono inclusi nei «prodotti a base di cereali».

► **M37** ⁽¹⁸⁾ Il tenore massimo si applica ai cereali non trasformati commercializzati prima della prima trasformazione. Nei sistemi di produzione e trasformazione integrati il tenore massimo si applica nella fase della catena di produzione precedente la prima trasformazione. Per sistemi di produzione e trasformazione integrati si intendono sistemi in cui tutti i lotti entranti sono puliti, selezionati e trasformati nello stesso stabilimento.

L'essiccazione e la pulizia, compresa la selezione (selezione per colore, se opportuno) e la spazzolatura, non sono considerate «prima trasformazione» poiché l'intero chicco rimane intatto.

La spazzolatura consiste nel pulire i cereali spazzolandoli o strofinandoli vigorosamente e nel rimuovere le polveri (ad esempio mediante aspirazione).

Qualora la spazzolatura debba essere effettuata in presenza di sclerozi della *Claviceps* spp. è necessario che i cereali siano prima sottoposti a una fase di pulizia. ◀

⁽¹⁹⁾ Il tenore massimo è applicabile ai cereali raccolti e presi in consegna a decorrere dalla campagna di commercializzazione 2005/2006, conformemente al regolamento (CE) n. 824/2000 della Commissione, del 19 aprile 2000, che stabilisce le procedure di presa in consegna dei cereali da parte degli organismi d'intervento nonché i metodi di analisi per la determinazione della qualità (GU L 100 del 20.4.2000, pag. 31), modificato da ultimo dal regolamento (CE) n. 1068/2005 (GU L 174 del 7.7.2005, pag. 65).

► **M1** ⁽²⁰⁾ Il tenore massimo si applica dal 1° ottobre 2007. ◀

► **M1** ————— ◀

⁽²²⁾ Con il termine pasta (secca) si intende la pasta con un contenuto di acqua di circa il 12 %.

⁽²³⁾ Il tenore massimo si applica dal 1° ottobre 2007.

⁽²⁴⁾ Per il pesce indicato in questa categoria, si rimanda alla definizione di cui alla categoria a), escluso il fegato di pesce classificato con codice NC 0302 70 00, dell'elenco dell'articolo 1 del regolamento (CE) n. 104/2000 del Consiglio (GU L 17 del 21.1.2000, pag. 22.), modificato da ultimo dall'atto relativo alle condizioni di adesione della Repubblica ceca, della Repubblica di Estonia, della Repubblica di Cipro, della Repubblica di Lettonia, della Repubblica di Lituania, della Repubblica di Ungheria, della Repubblica di Malta, della Repubblica di Polonia, della Repubblica di Slovenia e della Repubblica slovacca e agli adattamenti dei trattati sui quali si fonda l'Unione europea (GU L 236 del 23.9.2003, pag. 33). Nel caso dei prodotti alimentari essiccati, diluiti, trasformati e/o composti, si applicano l'articolo 2, paragrafo 1, e l'articolo 2, paragrafo 2.

⁽²⁵⁾ Qualora i pesci siano destinati ad essere consumati per intero, il tenore massimo si applica all'intero pesce.

► **M22** ⁽²⁶⁾ Prodotti alimentari rientranti, a seconda dei casi, nelle categorie c) e i) dell'elenco che figura nell'allegato I del regolamento (UE) n. 1379/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, relativo all'organizzazione comune dei mercati nel settore della pesca e dell'acquacoltura, recante modifica ai regolamenti (CE) n. 1184/2006 e (CE) n. 1224/2009 del Consiglio e che abroga il regolamento (CE) n. 104/2000 del Consiglio (GU L 354 del 28.12.2013, pag. 1) (specie elencate nella voce pertinente). Nel caso dei prodotti alimentari essiccati, diluiti, trasformati e/o composti si applicano l'articolo 2, paragrafi 1 e 2. Nel caso del *Pecten maximus*, il tenore massimo si applica unicamente al muscolo adduttore e alla gonade. ◀

⁽²⁷⁾ Il tenore massimo si applica dopo il lavaggio della frutta e degli ortaggi e la separazione della parte commestibile.

► **M20** ————— ◀

⁽²⁹⁾ Il tenore massimo si riferisce ai prodotti nella forma in cui vengono messi in vendita.

⁽³⁰⁾ Il tenore massimo è indicato per il prodotto liquido contenente il 40 % di materia secca, corrispondente a un tenore massimo di 50 µg/kg nella materia secca. Il tenore deve essere proporzionalmente adeguato a seconda del contenuto di materia secca del prodotto.

▼B

(³¹) ► **M9** Diossine [somma di policlorodibenzo-para-diossine (PCDD) e policlorodibenzofurani (PCDF), espressi in equivalenti di tossicità dell'Organizzazione mondiale della sanità (OMS) utilizzando i fattori di tossicità equivalente dell'OMS (OMS-TEF)] e somma di diossine e PCB diossina-simili [somma di PCDD, PCDF e policlorobifenili (PCB) espressi in equivalenti di tossicità dell'OMS, utilizzando gli OMS-TEF]. OMS-TEF per la valutazione di rischi per l'uomo in base alle conclusioni del seminario di esperti dell'Organizzazione mondiale della sanità (OMS) — programma internazionale sulla sicurezza delle sostanze chimiche (IPCS) tenutosi a Ginevra nel giugno 2005 [Martin van den Berg et al., The 2005 World Health Organization Re-evaluation of Human and Mammalian Toxic Equivalency Factors for Dioxins and Dioxin-like Compounds. Toxicological Sciences 93(2), 223-241 (2006)]

Congener	TEF	Congener	TEF
Dibenzo-p-diossine («PCDD»)		«PCB diossina-simili»: Non-orto PCB + Mono-orto PCB	
2,3,7,8-TCDD	1	<i>Non-orto PCB</i>	
1,2,3,7,8-PeCDD	1	PCB 77	0,0001
1,2,3,4,7,8-HxCDD	0,1	PCB 81	0,0003
1,2,3,6,7,8-HxCDD	0,1	PCB 126	0,1
1,2,3,7,8,9-HxCDD	0,1	PCB 169	0,03
1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	0,01		
OCDD	0,0003	<i>Mono-orto PCB</i>	
Dibenzofurani («PCDF»)		PCB 105	0,00003
2,3,7,8-TCDF	0,1	PCB 114	0,00003
1,2,3,7,8-PeCDF	0,03	PCB 118	0,00003
2,3,4,7,8-PeCDF	0,3	PCB 123	0,00003
1,2,3,4,7,8-HxCDF	0,1	PCB 156	0,00003
1,2,3,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 157	0,00003
1,2,3,7,8,9-HxCDF	0,1	PCB 167	0,00003
2,3,4,6,7,8-HxCDF	0,1	PCB 189	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		

Abbreviazioni utilizzate: «T» = tetra; «Pe» = penta; «Hx» = esa; «Hp» = eppta; «O» = octa; «CDD» = clorodibenzo-p-diossina; «CDF» = clorodibenzofurano; «CB» = clorobinefile. ◀

(³²) Concentrazioni *upper bound*: le concentrazioni upper bound vengono calcolate ipotizzando che tutti i valori dei vari congeneri inferiori al limite di quantificazione siano pari al limite di quantificazione.

(³³) ► **M9** Il tenore massimo espresso in rapporto al grasso non si applica ai prodotti alimentari contenenti < 2 % di grassi. Per i prodotti alimentari che contengono meno del 2 % di grassi, il tenore massimo applicabile è il tenore in funzione del prodotto corrispondente al tenore in funzione del prodotto per un prodotto alimentare contenente 2 % di grassi, calcolato a partire dal tenore massimo fissato in rapporto al grasso, secondo la seguente formula:

Tenore massimo espresso in funzione del prodotto per i prodotti alimentari contenenti meno del 2 % di grassi = tenore massimo espresso in rapporto al grasso per questi prodotti alimentari × 0,02. ◀

► **M2** (³⁴) Per i prodotti alimentari indicati in questa categoria, si rimanda alle definizioni di cui alle categorie a), b), c), e) ed f) dell'elenco che figura all'articolo 1 del regolamento (CE) n. 104/2000, escluso il fegato di pesce di cui al punto 5.11. ◀

► **M7** ————— ◀

► **M22** (³⁶) Per i prodotti alimentari indicati in questa categoria si rimanda alle definizioni di cui alle categorie b), c) ed i) dell'elenco che figura nell'allegato I del regolamento (UE) n. 1379/2013. ◀