

Bijlage 7 - Actielimieten berekening van de som van T-2- en HT-2-toxine op basis van chronische consumptiegegevens en de TDI voor verschillende matrices van levensmiddelen op basis van de geaggregeerde gegevens van de Belgische voedselconsumptiepeiling van 2014-2015 (Brocatus, 2016).

Matrices	Chronische consumptie				Chronische actielimiet		
	Bevolkingsgroepen	n consumenten (1 enquête dag)	N consumenten (2 enquêtedagen)	P97,5 (g/kg lg)	Actielimieten berekend op basis van de TDI = 0,02	Afgeronde actielimiet [1]	Voorgestelde AL (µg/kg lg per dag)
Granen en graanproducten	3 - 9 jaar	329	977	1,948	10,27	10	Zien tabel 1 50 tot 200
	10 - 17 jaar	291	918	1,717	11,65	10	
	18 - 64 jaar	429	1.201	1,43	13,99	10	
	Totaal consumenten	3.022	3.096				
Brood en gelijkaardige producten	3 - 9 jaar	963	977	6,594	3,03	3	10
	10 - 17 jaar	893	918	4,508	4,44	4	
	18 - 64 jaar	1166	1.201	3,367	5,94	6	
	Totaal consumenten	3.022	3.096				
Pasta en dergelijke producten	3 - 9 jaar	502	977	3,132	6,39	6	10
	10 - 17 jaar	431	918	2,304	8,68	7	
	18 - 64 jaar	523	1.201	1,596	12,53	15	
	Totaal consumenten	1.456	3.096				
Banketbakkerswaren	3 - 9 jaar	885	977	5,463	3,66	4	10
	10 - 17 jaar	734	918	2,988	6,69	7	
	18 - 64 jaar	821	1.201	1,616	12,38	15	
	Totaal consumenten	2.440	3.096				
Ontbijtgranen	3 - 9 jaar	436	977	2,79	7,17	7	10
	10 - 17 jaar	367	918	1,667	12	15	
	18 - 64 jaar	257	1.201	0,93	21,51	20	
	Totaal consumenten	1.060	3.096				
Voeding voor zuigelingen en peuters op basis van granen - Kinderkoekjes, granen voor fruitpap	3 - 9 jaar	0	0	NVT			10
	10 - 17 jaar						
	18 - 64 jaar						
	Totaal consumenten						
Bier	3 - 9 jaar	11	977	0,075	266,67	300	2
	10 - 17 jaar	46	918	2,634	7,59	8	
	18 - 64 jaar	279	1.201	9,348	2,14	2	
	Totaal consumenten	336	3.096				
Zetmeelrijke producten of geperste of gefrituurde granen	3 - 9 jaar	181	977	0,657	30,44	30	30
	10 - 17 jaar	238	918	0,604	33,11	30	
	18 - 64 jaar	211	1.201	0,337	59,35	60	
	Totaal consumenten	630	3.096				

¹ Een geheel getal is een veelvoud van decimale grootteorde van de berekende waarde. Indien de berekende waarde hoger dan of gelijk is aan 12,5 en lager is dan 17 (of naar analogie in een andere decimale grootteorde), wordt een afronding op 15 uitgevoerd (of naar analogie in een andere decimale grootteorde) Voor de afronding van de waarden, worden de volgende reeksen cijfers die worden vermeld in een document van de OESO (2011) toegepast:

- 0,1; 0,15; 0,2; 0,3; 0,4; 0,5; ...
- 1; 1,5; 2; 3; 4; 5; ...
- 10; 15; 20; 30; 40; ...
- 100; 150; 200; 300; 400; ...
- 1000; 1500; 2000; 3000; 4000; ...