

Annexe - Bijlage 6

Rubriques recommandation 2013/165	Niveau FoodEx2	Niveaux indicatifs pour la somme de T-2 et HT-2 (µg/kg)	Données de consommation FoodEx2 - Enquête alimentaire belge 2002-2004			Données de consommation FoodEx2 - Enquête alimentaire belge 2002-2004			Limite d'action calculées/ Comparaison lower bound des concentrations observées en BE		Limite d'action calculées/ Comparaison upper bound des concentrations observées en BE		
			Groupes de population	# sujets chronique	% consommateurs chroniques	Consommation chronique P97,5 (lg/kg pc/))	# consommateurs aigus	% consommateurs aigus	Consommation aigue P97,5 (lg/kg pc/))	Limite d'action chronique - TDI somme T2-HT2 = 0.02 µg/kg pc/)	Limite d'action aigue - ARD = 0.3 µg/kg pc/)	Limite d'action chronique - TDI somme T2-HT2 = 0.02 µg/kg pc/)	Limite d'action aigue - ARD = 0.3 µg/kg pc/)
<b>1. Céréales non transformées</b>													
1.1. orge (y compris orge de brasserie) et maïs		200											
1.2. avoine (non décortiquée)		1 000											
1.3. froment, seigle et autres céréales		100											
<b>2. Grains de céréales pour consommation humaine directe+ 3. Produits à base de céréales destinés à la consommation humaine</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L1 - Grains and grain-based products		Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	36	100,00	17,92	108	100,00	22,31	1,12	13,45	1,12	13,45
			Autres enfants	625	100,00	15,19	1875	100,00	18,06	1,32	16,61	1,32	16,61
			Adolescents	576	100,00	9,01	1174	98,90	11,00	2,22	27,27	2,22	27,27
			Adultes	1287	99,60	7,61	2590	97,80	9,08	2,63	33,04	2,63	33,04
			Personnes âgées	511	100,00	6,55	1041	99,50	7,50	3,05	40,00	3,05	40,00
			Personnes très âgées	702	99,70	6,21	1441	99,50	6,94	3,22	43,23	3,22	43,23
			N = 3737				N = 8229						
<b>2. Grains de céréales pour consommation humaine directe</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L2 - Grains for human consumption		Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	5	13,90	3,08	5	5	9,23	6,49	17,18	6,49	17,18
			Autres enfants	137	21,90	4,76	145	8	11,14	4,20	18,81	4,20	18,81
			Adolescents	94	16,30	2,85	107	9	5,70	7,02	31,14	7,02	31,14
			Adultes	209	16,20	2,88	231	9	6,20	6,94	37,87	6,94	37,87
			Personnes âgées	43	8,40	3,10	48	5	6,20	6,45	48,14	6,45	48,14
			Personnes très âgées	56	8,00	3,76	62	4	5,23	5,32	50,00	5,32	50,00
			N = 544				N = 598						
<b>2.1. avoine</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L3 - Oats, grain	200	Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	0									
			Autres enfants	0									
			Adolescents	1	0,20	0,47	1,00	0,08	0,94	42,55	319,15	42,55	319,15
			Adultes	0									
			Personnes âgées	1	0,20	0,62	1,00	0,10	1,24	32,26	241,94	32,26	241,94
			Personnes très âgées	2	0,30	0,66	2,00	0,14	1,32	30,30	227,27	30,30	227,27
			N = 4				N = 4						
<b>2.2. maïs</b>													
	No data		Enfants en bas-âge										
			Autres enfants										
			Adolescents										
			Adultes										
			Personnes âgées										
			Personnes très âgées										
<b>2.3. autres céréales</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L3 - Other grains	50	Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	0									
			Autres enfants	0									
			Adolescents	1	0,20	0,50	1	0,001	1,00	40,00	300,00	40,00	300,00
			Adultes	2	0,20	2,15	2	0,001	4,30	9,30	69,77	9,30	69,77
			Personnes âgées	0									
			Personnes très âgées	2	0,30	1,58	2	0,001	3,17	12,66	94,64	12,66	94,64
			N = 5				N = 5						
<b>froment</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L3 - Wheat grain		Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	0									
			Autres enfants	5	0,80	1,32	5	0,30	3,95	15,15	75,95	15,15	75,95
			Adolescents	3	0,50	0,56	3	0,25	1,11	35,71	270,27	35,71	270,27
			Adultes	1	0,10	0,05	1	0,04	0,10	400,00	3000,00	400,00	3000,00
			Personnes âgées	3	0,60	0,11	5	0,48	0,14	181,82	2142,86	181,82	2142,86
			Personnes très âgées	1	0,10	0,08	2	0,27	0,11	250,00	2727,27	250,00	2727,27
			N = 13				N = 16						
<b>orge</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L4		Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	0									
			Autres enfants	1		0,64	1	0,08	1,92	31,25	NA	31,25	
			Adolescents	0									
			Adultes	0									
			Personnes âgées	0									
			Personnes très âgées	0									
			N = 1				N = 1						
<b>3. Produits à base de céréales destinés à la consommation humaine</b>													
<b>3.1. son d'avoine et flocons d'avoine</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L4 - oat porridge	200	Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	0									
			Autres enfants	1		5,56	1	0,053	16,67	3,60	18,00	3,60	18,00
			Adolescents	1		1,10	1	0,084	2,21	18,18	135,75	18,18	135,75
			Adultes	4		2,36	4	0,151	4,72	8,47	63,56	8,47	63,56
			Personnes âgées	3		3,68	3	0,287	7,36	5,43	40,76	5,43	40,76
			Personnes très âgées	5		3,96	5	0,345	7,92	5,05	37,88	5,05	37,88
			N = 14				N = 14						
<b>3.2. son de céréales, à l'exception du son d'avoine, produits de la mouture de l'avoine autres que le son d'avoine et les flocons d'avoine, et produits de la mouture du maïs</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L4 - Corn semolina polenta	100	Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	0									
			Autres enfants	0									
			Adolescents	1		1,17	1	0,08	2,34	17,09	128,21	17,09	128,21
			Adultes	2		0,73	2	0,08	1,46	27,40	205,48	27,40	205,48
			Personnes âgées	0									
			Personnes très âgées	0									
			N = 3				N = 3						
<b>son de céréales</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L4 - oat bran	100	Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	0									
			Autres enfants	0									
			Adolescents	1	0,20	0,56	2	0,17	0,56	35,71	535,71	35,71	535,71
			Adultes	5	0,40	0,57	6	0,23	0,63	35,09	476,19	35,09	476,19
			Personnes âgées	7	1,40	0,35	8	0,77	0,69	57,14	434,78	57,14	434,78
			Personnes très âgées	9	1,30	0,73	13	0,90	0,73	27,40	410,96	27,40	410,96
			N = 22				N = 29						
<b>3.3. produits de la mouture d'autres céréales</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L2 - Grain milling products	50	Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	6	16,70	0,64	8	7,40	1,92	31,25	156,25	31,25	156,25
			Autres enfants	115	18,40	0,79	138	7,40	1,69	25,32	177,51	25,32	177,51
			Adolescents	88	15,30	1,59	98	8,30	3,11	12,58	96,46	12,58	96,46
			Adultes	189	14,60	1,61	210	7,90	3,14	12,42	95,54	12,42	95,54
			Personnes âgées	70	13,70	1,27	77	7,40	2,55	15,75	117,65	15,75	117,65
			Personnes très âgées	105	14,90	0,89	121	8,40	0,73	22,47	410,96	22,47	410,96
			N = 573				N = 652						
<b>3.4. céréales pour petit-déjeuner, y compris sous forme de flocons</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L2 - Breakfast cereals	75	Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	10	27,80	3,13	16	14,80	6,00	6,39	50,00	6,39	50,00
			Autres enfants	299	47,80	4,46	491	26,20	9,38	4,48	31,98	4,48	31,98
			Adolescents	220	38,20	2,15	323	27,20	3,20	9,30	93,75	9,30	93,75
			Adultes	261	20,20	2,17	343	13,00	4,00	9,22	75,00	9,22	75,00
			Personnes âgées	49	9,60	4,12	67	6,40	5,79	4,85	51,81	4,85	51,81
			Personnes très âgées	101	14,30	3,86	67	9,60	5,36	5,18	55,97	5,18	55,97
			N = 940				N = 1379						
<b>3.5. pain (y compris les petits produits de boulangerie), pâtisseries, biscuits, collations à base de céréales, pâtes alimentaires</b>													
	Foodex2chronicdaybwconsumers L2 - Bread and rolls	25	Bébés	0									
			Enfants en bas-âge	36	100,00	12,04	105	97,20	15,00	1,66	20,00	1,66	20,00
			Autres enfants	624	99,80	10,00	1799	95,90	10,84	2,00	27,68	2,00	27,68
			Adolescents	559	97,00	4,39	1062	89,50	5,64	4,56	53,19	4,56	53,19
			Adultes	1253	97,00	4,59	2398	90,60	5,22	4,36	57,47	4,36	57,47
			Personnes âgées	510	99,80	3,90	1022	97,80	4,25	5,13	70,59	5,13	70,59
			Personnes très âgées	699	99,30	3,84	1419	98,00	4,02	5,21	74,63	5,21	74,63
			N = 3681				N = 7805						
<b>P</b>													

			Personnes âgées	82	16,00	4,00	91,00	8,70	7,50	5,00	40,00	5,00	40,00	
			Personnes très âgées	94	13,40	3,12	103,00	7,10	6,23	6,41	48,15	6,41	48,15	
				N = 1145			N = 1321							
Pains	Foodex2chronicdaybwconsumers L2 - Bread and rolls		Bébé	0			0							
			Enfants en bas-âge	36	100,00	12,04	105	97,20	15,00		1,66	20,00	1,66	20,00
			Autres enfants	624	99,80	10,00	1799	95,90	10,84	2,00	27,68	2,00	27,68	
			Adolescents	559	97,00	4,39	1062	89,50	5,64	4,56	53,19	4,56	53,19	
			Adultes	1253	97,00	4,59	2398	90,60	5,22	4,36	57,47	4,36	57,47	
			Personnes âgées	510	99,80	3,90	1022	97,80	4,25	5,13	70,58	5,13	70,58	
			Personnes très âgées	699	99,30	3,84	1419	98,00	4,02	5,21	74,63	5,21	74,63	
				N = 3681			N = 7805							
3.6. aliments à base de céréales pour nourrissons et jeunes enfants	Foodex2chronicdaybwconsumers L2 - Food for infants and small children - Cereal-based food for infants and young children	15	Bébé	0			0							
			Enfants en bas-âge	24	66,70	2,35	44	40,70	3,62	8,51	82,87	8,51	82,87	
			Autres enfants	369	59,00	2,63	650	34,70	3,21	7,60	93,46	7,60	93,46	
			Adolescents	12	2,10	0,80	15	1,30	1,06	25,00	283,02	25,00	283,02	
			Adultes	11	0,90	0,60	13	0,50	0,98	33,33	306,12	33,33	306,12	
			Personnes âgées	2	0,40	0,17	2	0,20	0,33	117,65	909,09	117,65	909,09	
			Personnes très âgées	5	0,70	0,31	5	0,30	0,62	64,52	483,87	64,52	483,87	
				N = 423			N = 729							
AUTRE : bières	Foodex2chronicdaybwconsumers L2 - Beer and beer-like beverage		Bébé	0			0							
			Enfants en bas-âge	0			0							
			Autres enfants	12	1,90	7,69	14,00	0,70	11,76	2,60	25,51	2,60	25,51	
			Adolescents	65	11,30	33,44	81,00	6,80	43,10	0,60	6,96	0,60	6,96	
			Adultes	350	27,10	25,00	485,00	18,30	32,14	0,80	9,33	0,80	9,33	
			Personnes âgées	161	31,50	19,37	233,00	22,30	25,36	1,03	11,83	1,03	11,83	
			Personnes très âgées	194	27,60	12,68	298,00	20,60	16,67	1,58	18,00	1,58	18,00	
				N = 782			N = 1111							