

Zearalenone

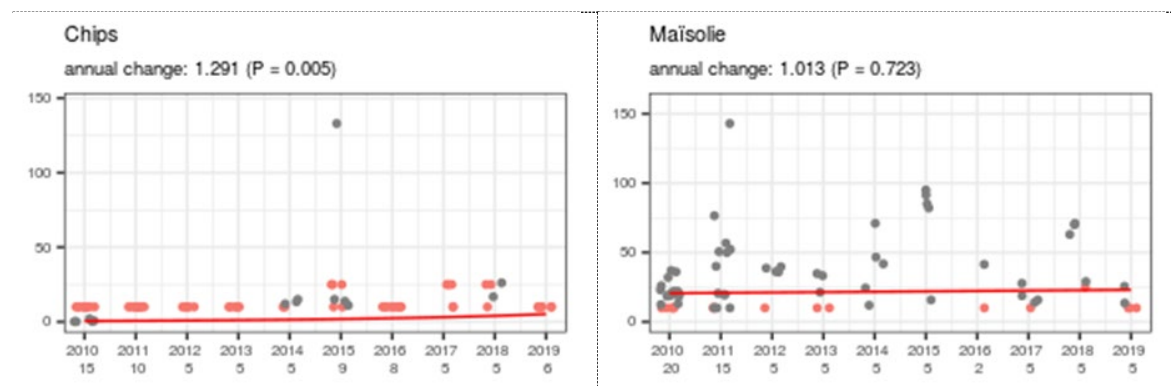
1. Levensmiddelen

De gehalten aan zearalenone (ZEN) worden voor de trendanalyse en in onderstaande figuren uitgedrukt als µg/kg product.

Matrix	Aantal stalen	Aantal stalen met gehalte < LOR	Aantal jaargangen	Jaarlijkse verandering	P-waarde	Interpretatie
Bijzondere voeding voor zuigelingen en kleuters	237	233 (98%)	10	1,466	0,164	Niet significant
Bewerkte voedingsmiddelen op basis van granen	153	149 (97%)	9	1,325	0,257	Niet significant
Babyvoeding	84	84 (100%)	7	NA	NA	NP
Bakkerij- en patisserieproducten	176	171 (97%)	8	0,502	0,054	Niet significant
Brood	174	170 (98%)	7	0,109	0,998	Niet significant
Patisserie	2	1 (50%)	2	0,643	0,000	Afnemende trend
Bereidingen op basis van granen	199	184 (92%)	10	1,185	0,023	Toenemende trend
Ontbijtgranen	114	106 (93%)	10	1,208	0,177	Niet significant
Graanrepen	40	34 (85%)	6	1,464	0,089	Niet significant
Tortilla	24	24 (100%)	5	NA	NA	NP
Popcorn	21	20 (95%)	4	4,517	1,000	Niet significant
Graanmeel	109	102 (94%)	9	1,080	0,408	Niet significant
Chips (maïs-)	73	59 (81%)	10	1,291	0,005	Toenemende trend
Maisolie	72	16 (22%)	10	1,013	0,723	Niet significant
Koeken	44	43 (98%)	6	1,456	0,639	Niet significant
Granen	43	38 (88%)	4	1,062	0,809	Niet significant
Tarwe	23	20 (87%)	4	0,901	0,397	Niet significant
Maïs	20	18 (90%)	4	1,672	0,479	Niet significant
Zetmeel	13	13 (100%)	6	NA	NA	NP
Koude kant-en-klare maaltijden	2	1 (50%)	2	1,237	0,000	Toenemende trend
Miso - Soja pasta	1	1 (100%)	1	NA	NA	NP
Soja eiwitten	4	4 (100%)	3	NA	NA	NP
Tofu	6	6 (100%)	3	NA	NA	NP
Salades bereid op basis van rijst, pasta en griesmeel	1	1 (100%)	1	NA	NA	NP
Bereide schotels	3	2 (67%)	3	NA	NA	NP
Sauzen	1	1 (100%)	1	NA	NA	NP

NP: 'not possible' – geen trendanalyse mogelijk; NA: 'not available' – niet beschikbaar

Y-as : gehalte aan ZEN ($\mu\text{g}/\text{kg}$); X-as: jaar + aantal stalen;
 resultaten lager dan de rapporteringslimiet ('left-censored' waarnemingen) zijn in het rood gemarkeerd



2. Diervoeders

De gehalten aan zearalenone (ZEN) worden voor de trendanalyse en in onderstaande figuren uitgedrukt als $\mu\text{g}/\text{kg}$ product.

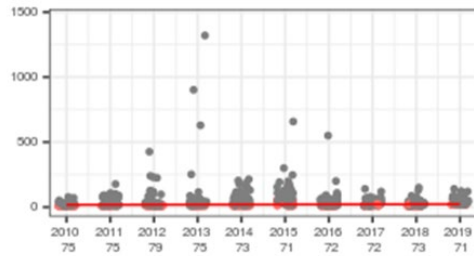
Matrix	Aantal stalen	Aantal stalen met gehalte < LOR	Aantal jaargangen	Jaarlijkse verandering	P-waarde	Interpretatie
<i>Samengestelde dierenvoeders</i>	736	236 (32%)	10	1,028	0,085	Niet significant
Aanvullende diervoeders	351	115 (33%)	10	1,002	0,950	Niet significant
Volledige diervoeders	380	119 (31%)	10	1,043	0,033	Toenemende trend
Gemedicineerde diervoeders	5	2 (40%)	4	1,011	0,963	Niet significant
<i>Grondstoffen</i>						
Granen : producten en bijproducten ⁽¹⁾	412	313 (76%)	10	1,168	0,002	Toenemende trend
Tarwe	70	54 (77%)	10	1,246	0,073	Niet significant
Maïs	65	48 (74%)	10	0,950	0,768	Niet significant
DDGS	56	26 (46%)	10	1,191	0,000	Toenemende trend
Gerst	39	34 (87%)	10	1,233	0,172	Niet significant

⁽¹⁾ niet gespecificeerd, distiller's dried grains solubles (DDGS), gerst, maïs, maïskiemschroot, sorghum, spelt, tarwe, tarwegluten, tarwegries, tarwezemelen, triticale, haver, moutkiemen, rijstvoedermeel, tarwekiemen, tarwevoerbloem, gierst

*Y-as : gehalte aan ZEN ($\mu\text{g}/\text{kg}$); X-as: jaar + aantal stalen;
 resultaten lager dan de rapporteringslimiet ('left-censored' waarnemingen) zijn in het rood gemarkeerd*

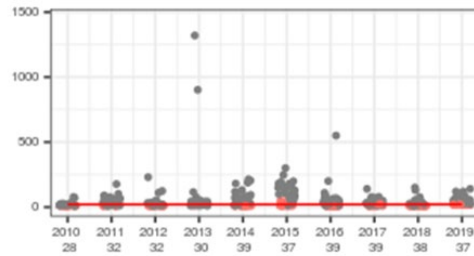
Samengestelde diervoeders

annual change: 1.028 (P = 0.085)



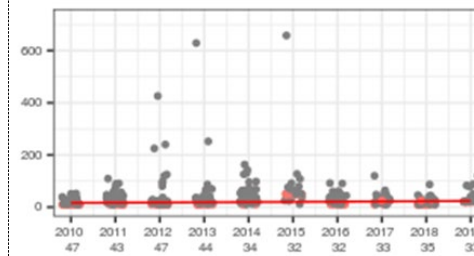
Aanvullende diervoeders

annual change: 1.002 (P = 0.95)



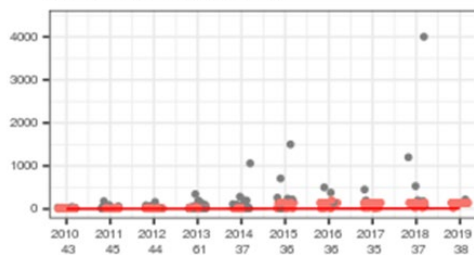
Volledige diervoeders

annual change: 1.043 (P = 0.033)



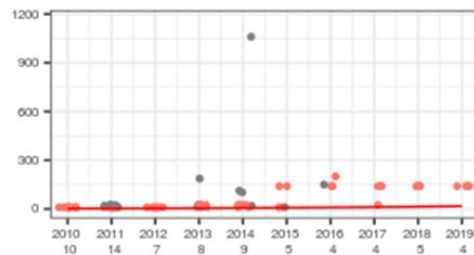
Granen : producten en bijproducten

annual change: 1.168 (P = 0.002)



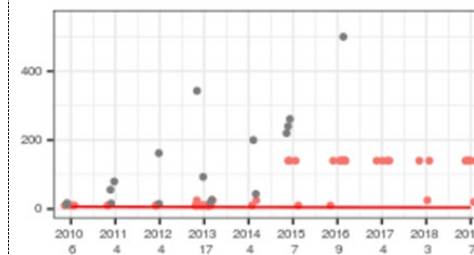
Tarwe

annual change: 1.246 (P = 0.073)



Maïs

annual change: 0.95 (P = 0.768)



DDGS Distiller's dried grains solubles

annual change: 1.191 (P < 0.001)

