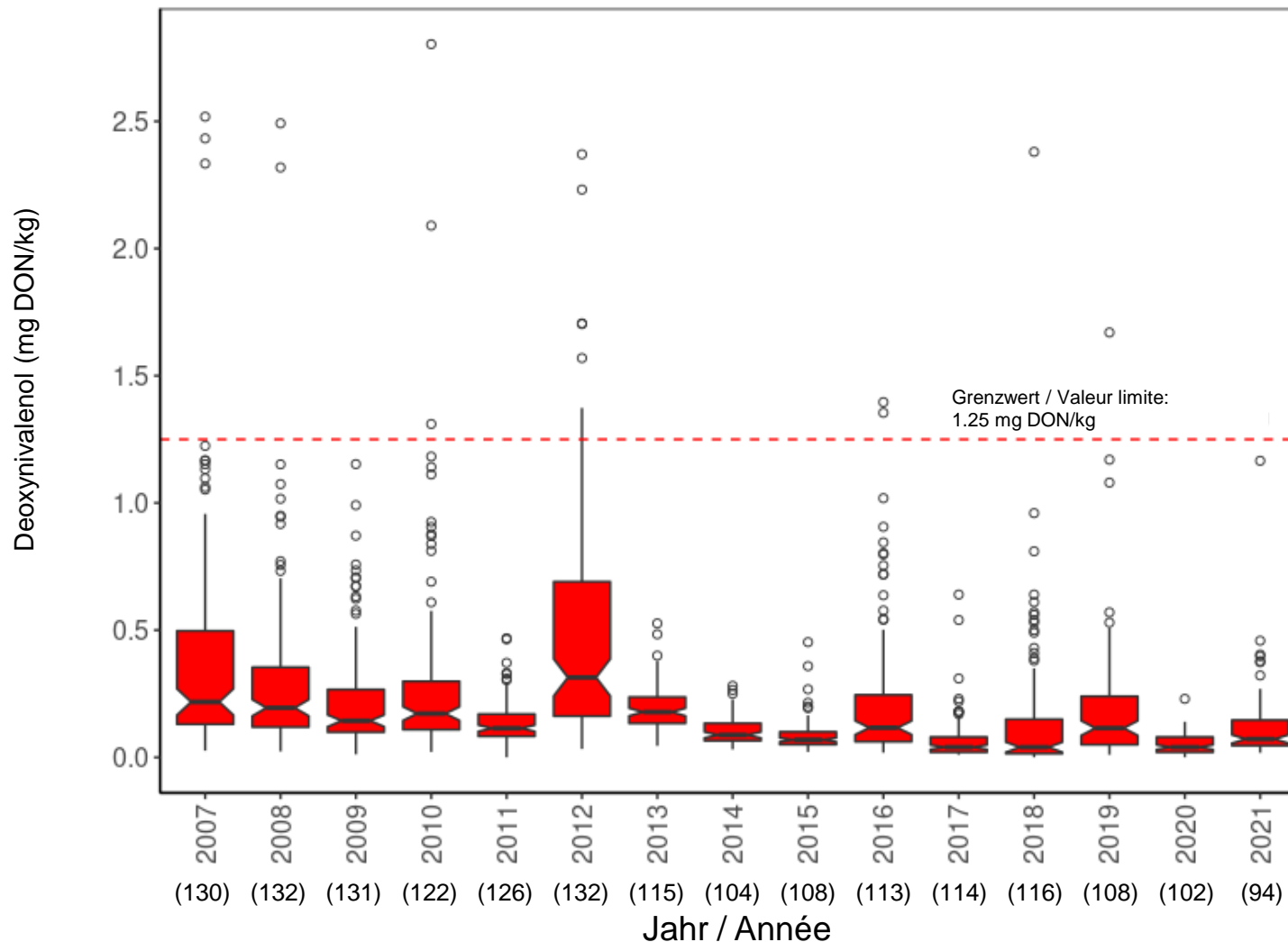


Mykotoxin-Monitoring Getreide Ernte 2021

Monitoring mycotoxines Récolte céréales 2021

Mahlweizen / Blé panifiable 2007 - 2021

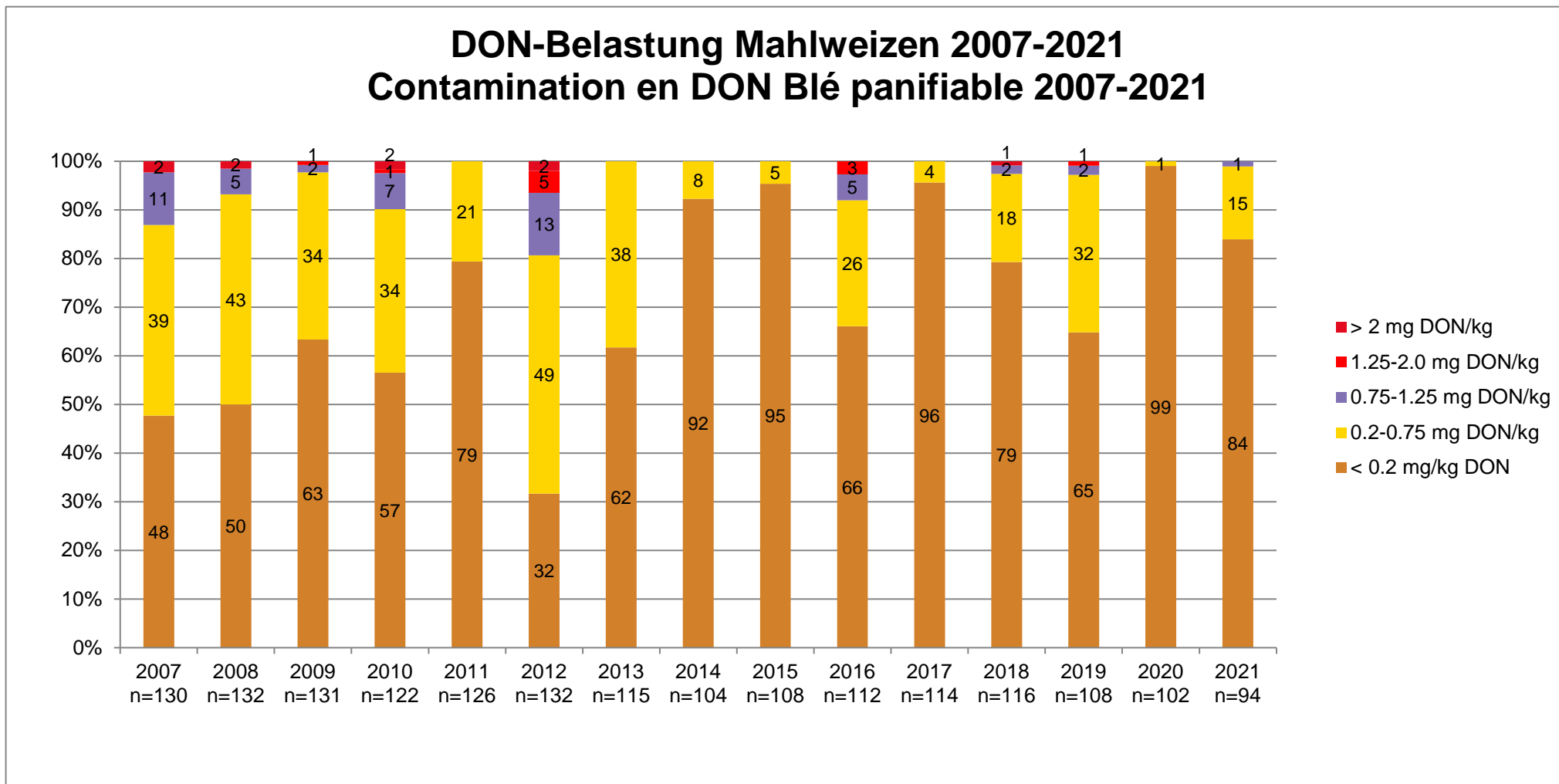


Die horizontale Linie im Boxplot entspricht dem Median / La ligne horizontale dans le Boxplot correspond à la médiane

() = Anzahl analysierter Proben / nombre d'échantillons analysés

Quelle/Source: swiss granum/Agroscope

Mahlweizen / Blé panifiable 2007 - 2021



n = Anzahl analysierter Muster / nombre d'échantillons analysés

< 0.2 mg/kg = unterhalb der Nachweisgrenze / s'entend inférieur à la limite de détection

Quelle/Source: swiss granum/Agroscope

Mahlweizen / Blé panifiable 2007- 2021

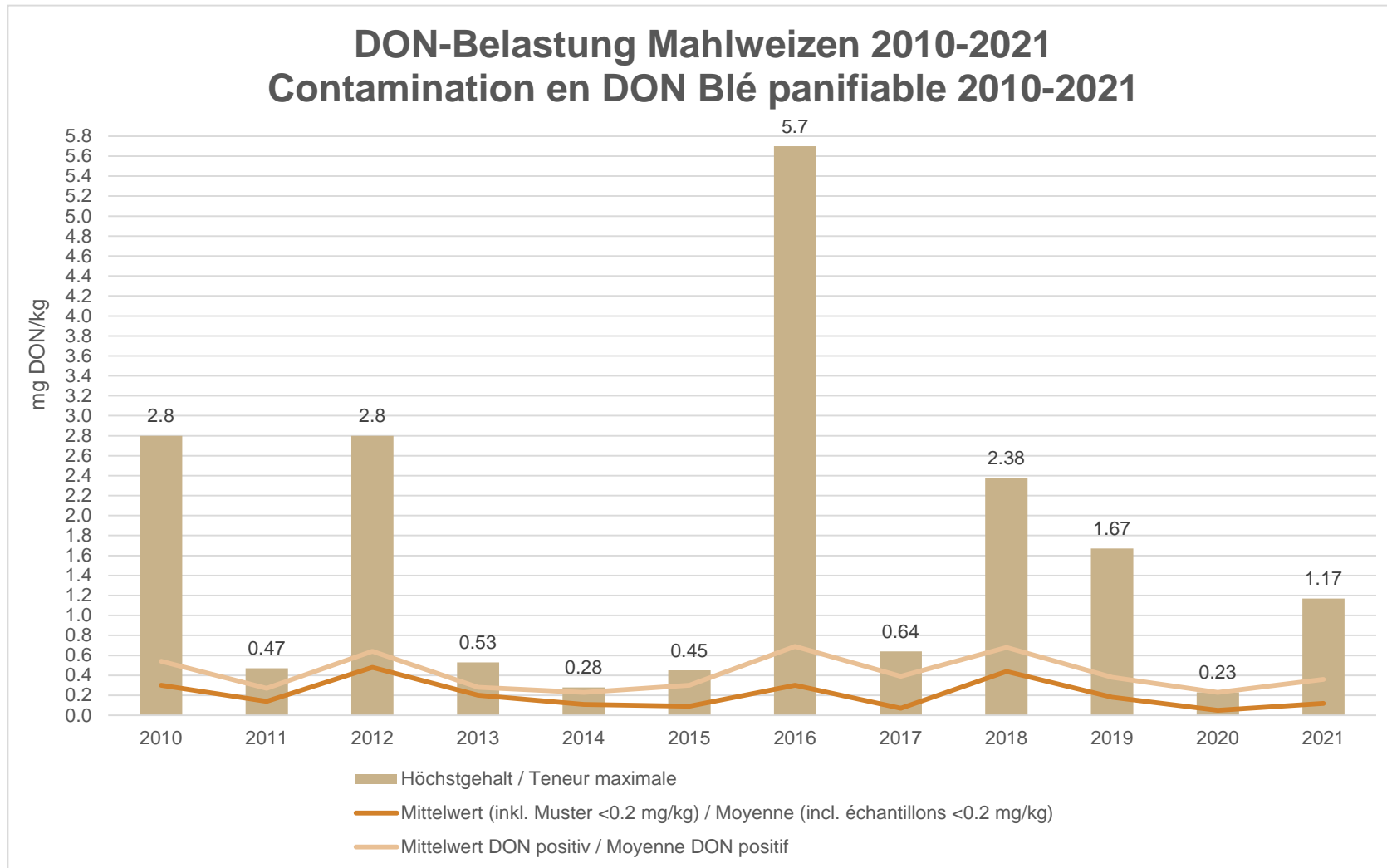
Ergebnisse des Analyseprogramms für Mahlweizen von swiss granum (vorsortierte Proben; vorletzte Reinigung)
 Résultats du programme d'analyses de swiss granum sur le blé panifiable (échantillons pré-triés, avant dernier nettoyage)

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Anzahl untersuchter Proben	130	132	131	122	126	132	115	104	108	112	114	116	108	102	94	Nombre d'échantillons analysés
Proben mit 0 mg DON/kg	48	50	63	57	79	32	62	92	95	66	96	79	65	99	84	Echantillons 0 mg DON/kg
n =	62	66	83	69	100	42	71	96	103	74	109	92	70	101	79	= n
Proben mit > 0 - 0.75 mg DON/kg	39	43	34	34	21	49	38	8	5	26	4	18	32	1	15	Echantillons > 0 - 0.75 mg DON/kg
n =	51	57	45	41	26	65	44	8	5	29	5	21	35	1	14	= n
Proben mit > 0.75 – 1.25 mg DON/kg	11	5	2	7	0	13	0	0	0	5	0	2	2	0	1	Echantillons > 0.75 – 1.25 mg DON/kg
n =	14	7	2	9	0	17	0	0	0	6	0	2	2	0	1	= n
Proben mit > 1.25 - 2 mg DON/kg	0	0	1	1	0	5	0	0	0	3	0	0	1	0	0	Echantillons > 1.25 - 2 mg DON/kg
n =	0	0	1	1	0	6	0	0	0	3	0	0	1	0	0	= n
Proben mit > 2 mg DON/kg	2	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	Echantillons > 2 mg DON/kg
n =	3	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	= n

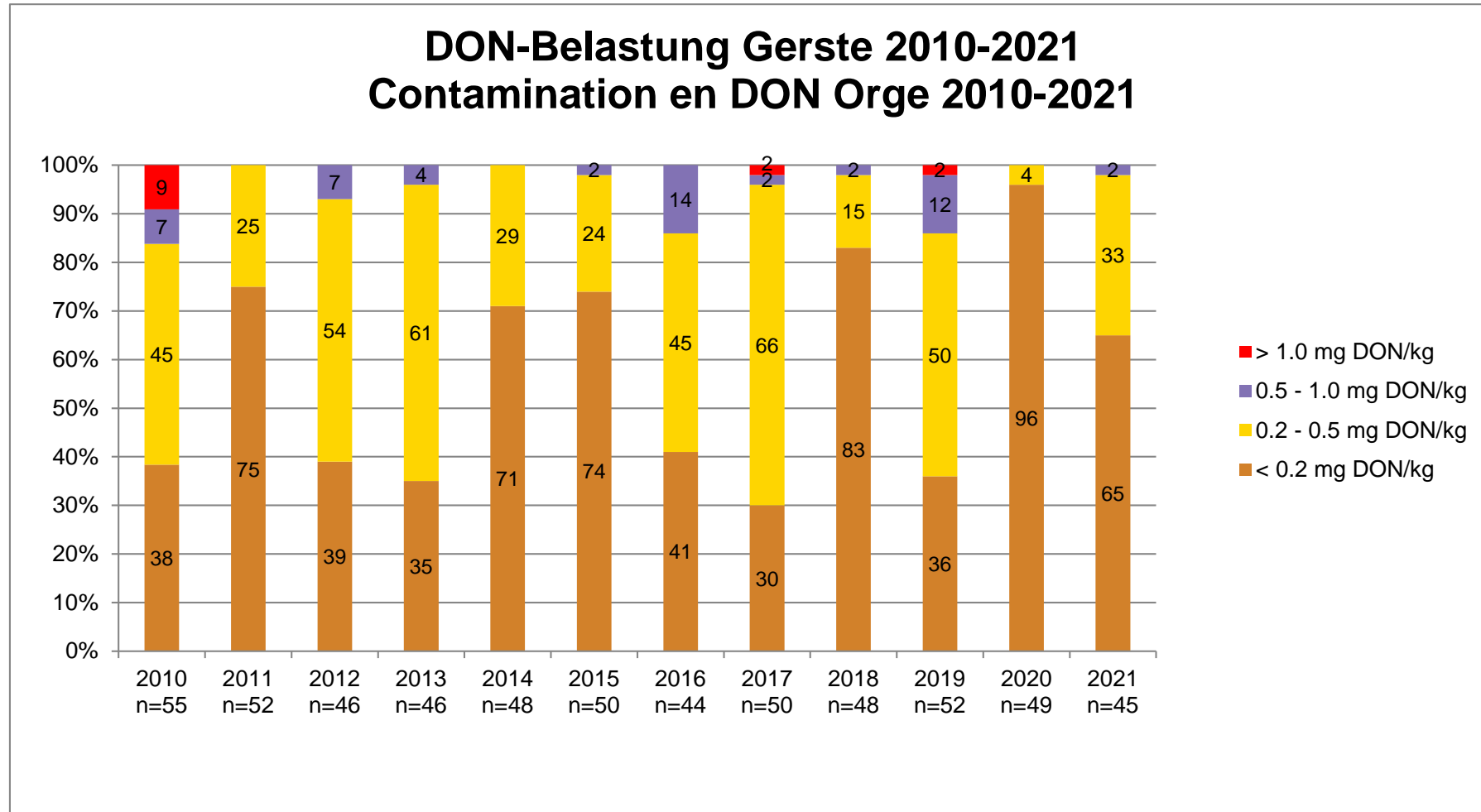
0 bedeutet unterhalb der Nachweisgrenze / s'entend inférieur à la limite de détection (0.2 mg/kg)

Quelle/Source: swiss granum, Agroscope

Mahlweizen / Blé panifiable 2010 - 2021



Gerste / Orge 2010 – 2021 (DON)



n = Anzahl analysierter Muster / nombre d'échantillons analysés

Quelle/Source: swiss granum/Agroscope

< 0.2 mg/kg = unterhalb der Nachweisgrenze / s'entend inférieur à la limite de détection

Gerste / Orge 2010 – 2021 (DON)

Ergebnisse des Analyseprogramms für Futtergetreide von swiss granum (vorsortierte Proben; vorletzte Reinigung)

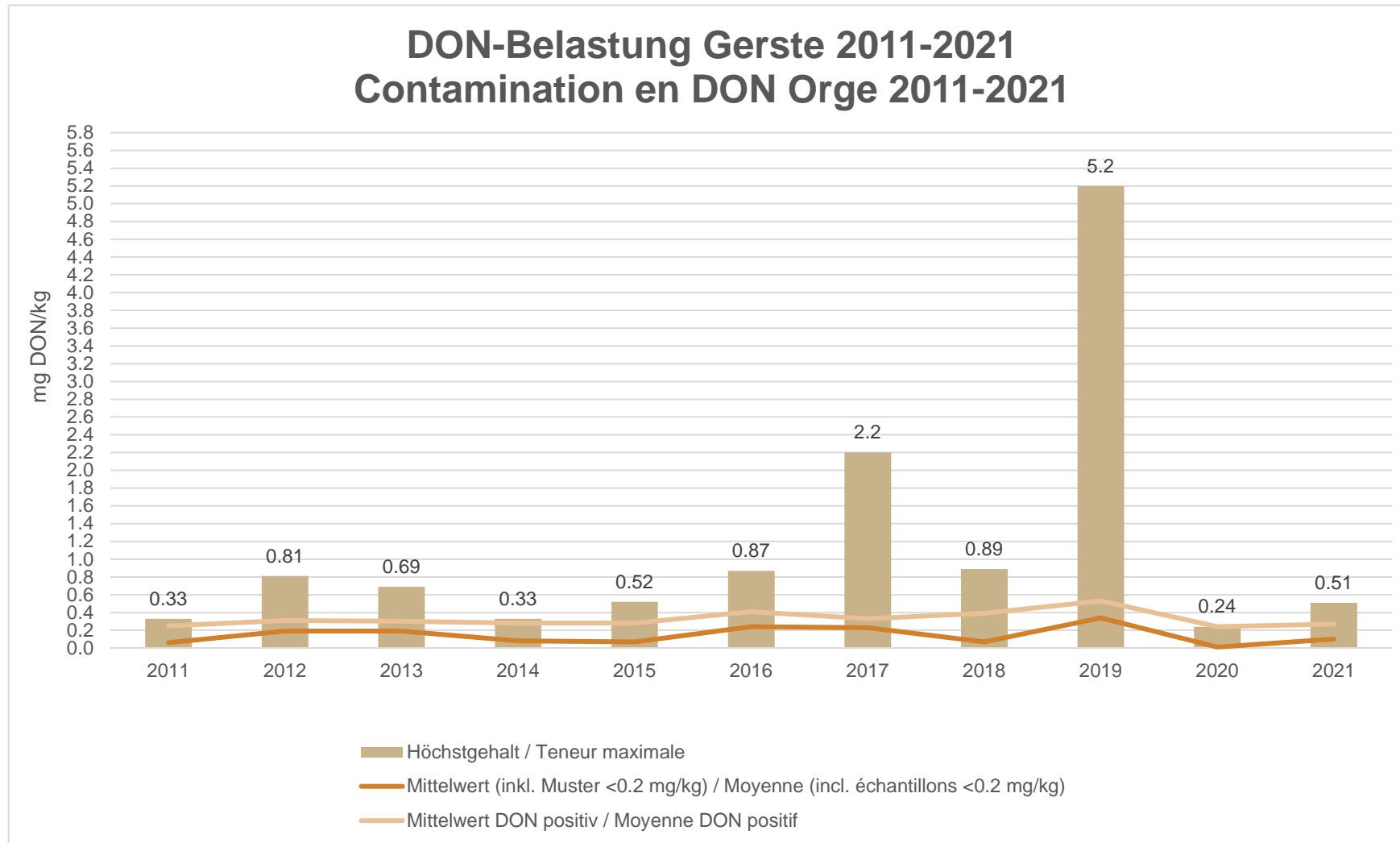
Résultats du programme d'analyses de swiss granum sur les céréales fourragères (échantillons pré-triés, avant dernier nettoyage)

Getreide	Jahr	Anzahl Proben	< 0.2 mg DON/kg		0.2 - 0.5 mg DON/kg		0.5 - 1.0 mg DON/kg		> 1.0 mg DON/kg	
Céréales	Année	Nombre échantillons	%	n	%	n	%	n	%	n
Gerste Orge	2010	55	38	21	45	25	7	4	9	5
	2011	52	75	39	25	13	0	0	0	0
	2012	46	39	18	54	25	7	3	0	0
	2013	46	35	16	61	28	4	2	0	0
	2014	48	71	34	29	14	0	0	0	0
	2015	50	74	37	24	12	2	1	0	0
	2016	44	41	18	45	20	14	6	0	0
	2017	50	30	15	66	33	2	1	2	1
	2018	48	83	40	15	7	2	1	0	0
	2019	52	36	18	50	25	12	6	2	1
	2020	49	96	47	4	2	0	0	0	0
2021	45	65	29	33	15	2	1	0	0	

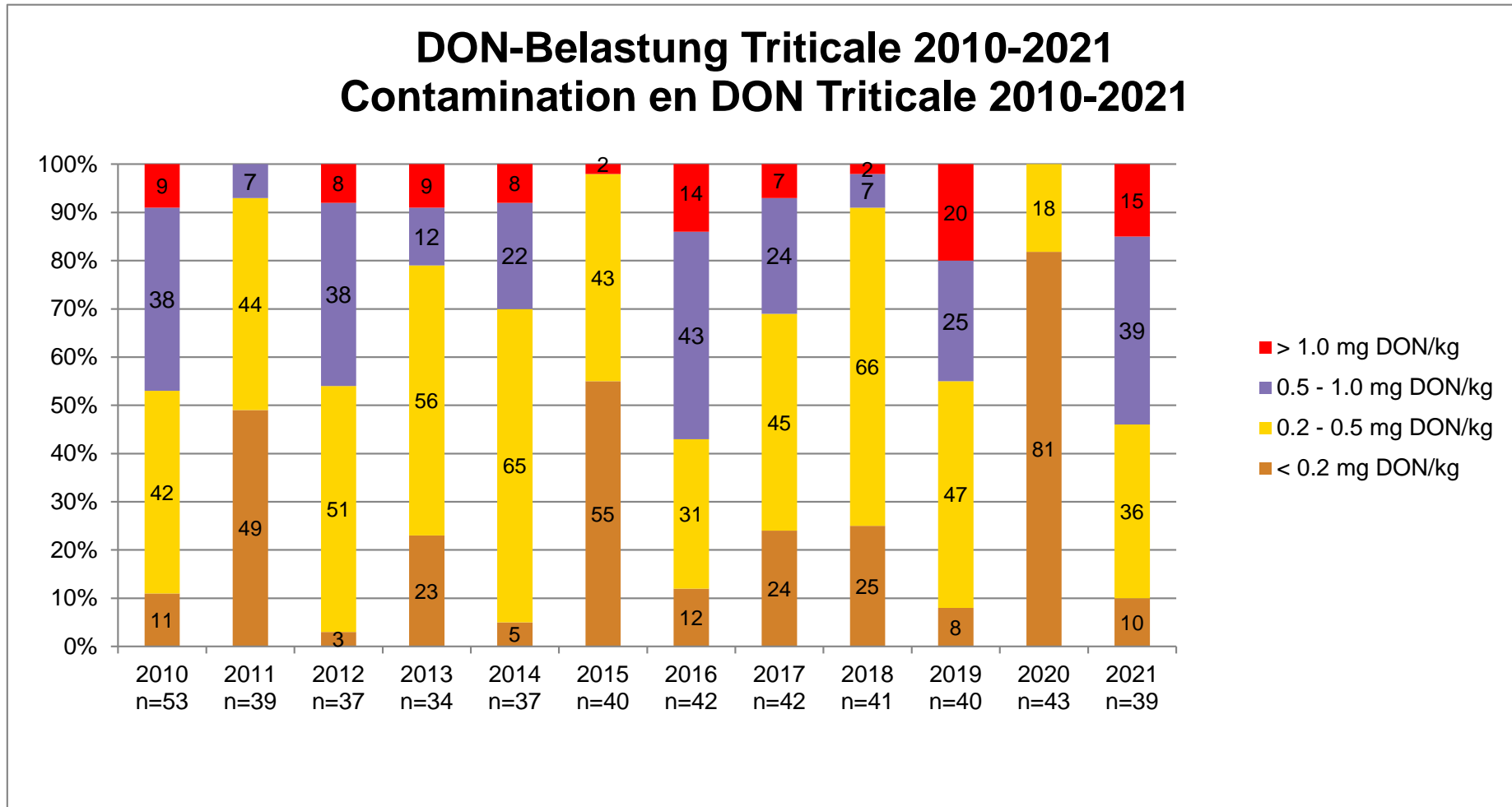
< 0.2 mg/kg bedeutet unterhalb der Nachweisgrenze / s'entend inférieur à la limite de détection

Quelle/Source: swiss granum, Agroscope

Gerste / Orge 2011 – 2021 (DON)



Triticale 2010 – 2021 (DON)



n = Anzahl analysierter Muster / nombre d'échantillons analysés

Quelle/Source: swiss granum/Agroscope

< 0.2 mg/kg = unterhalb der Nachweisgrenze / s'entend inférieur à la limite de détection

Triticale 2010 – 2021 (DON)

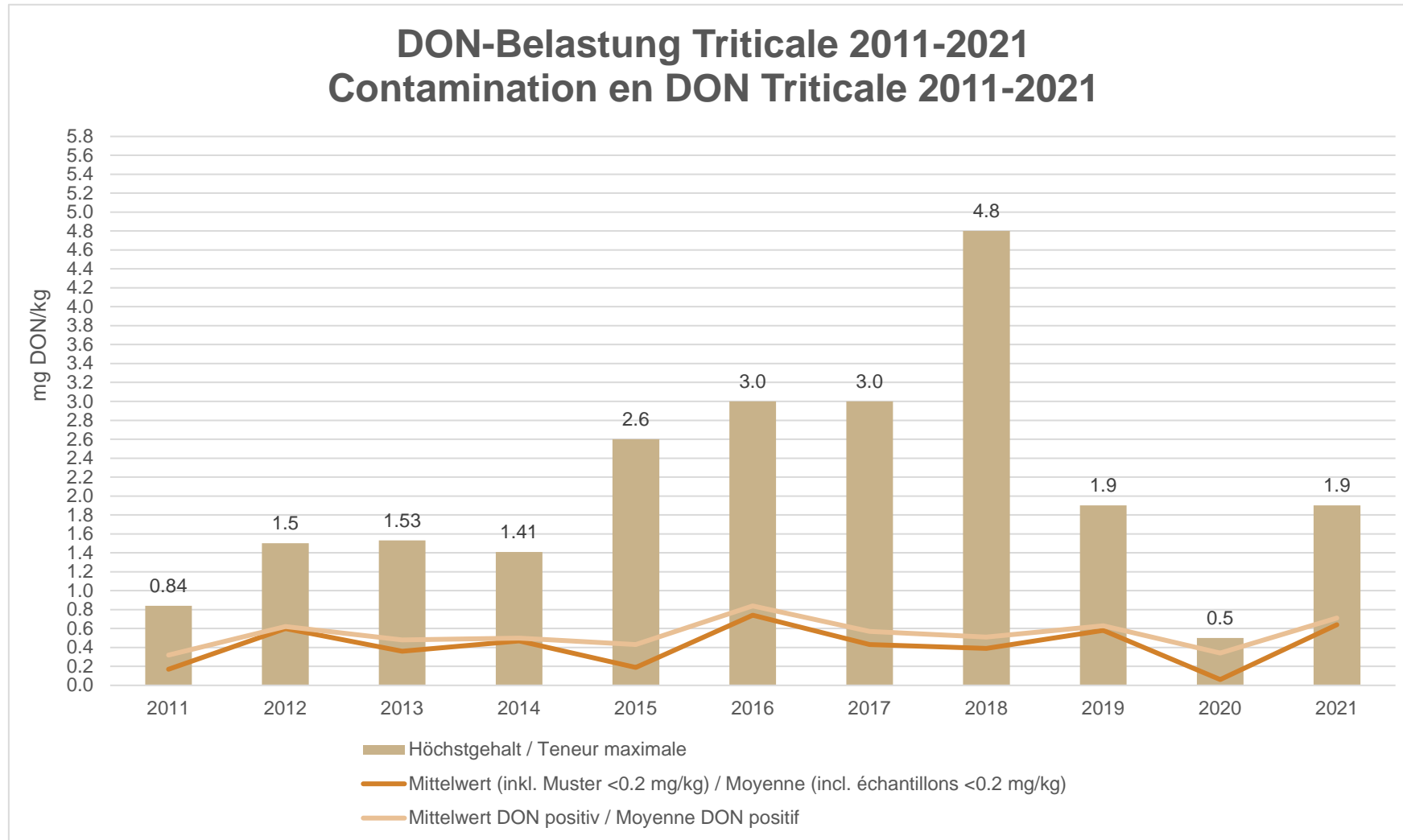
Ergebnisse des Analyseprogramms für Futtergetreide von swiss granum (vorsortierte Proben; vorletzte Reinigung)
 Résultats du programme d'analyses de swiss granum sur les céréales fourragères (échantillons pré-triés, avant dernier nettoyage)

Getreide	Jahr	Anzahl Proben	< 0.2 mg DON/kg		0.2 - 0.5 mg DON/kg		0.5 - 1.0 mg DON/kg		> 1.0 mg DON/kg	
Céréales	Année	Nombre échantillons	%	n	%	n	%	n	%	n
Triticale	2010	53	11	5	42	19	38	17	9	4
	2011	39	49	19	44	17	7	3	0	0
	2012	37	3	1	51	19	38	14	8	3
	2013	34	23	8	56	19	12	4	9	3
	2014	37	5	2	65	24	22	8	8	3
	2015	40	55	22	43	17	0	0	2	1
	2016	42	12	5	31	13	43	18	14	6
	2017	42	24	10	45	19	24	10	7	3
	2018	41	25	10	66	27	7	3	2	1
	2019	40	8	3	47	19	25	10	20	8
	2020	43	81	35	18	8	0	0	0	0
2021	39	10	4	36	14	39	15	15	6	

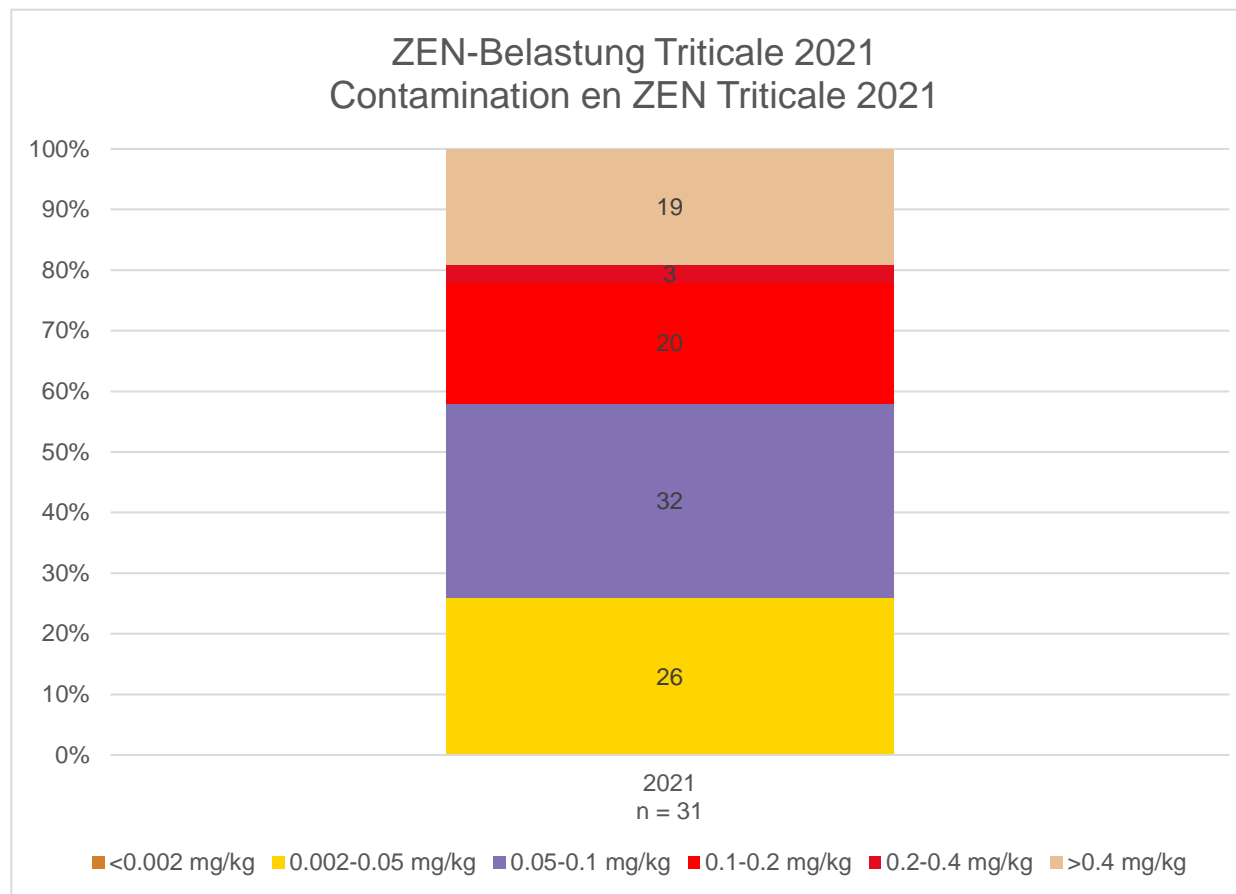
< 0.2 mg/kg bedeutet unterhalb der Nachweisgrenze / s'entend inférieur à la limite de détection

Quelle/Source: swiss granum, Agroscope

Triticale 2011 – 2021 (DON)



Triticale 2021 (ZEN)



n = Anzahl analysierter Muster / nombre d'échantillons analysés

Quelle/Source: swiss granum/Agroscope

< 0.002 mg/kg = unterhalb der Nachweisgrenze /
s'entend inférieur à la limite de détection