

表 5 13 マイコトキシンの標準溶液および食品サンプルにおける検出限界

マイコトキシン	検出限界 (ng/g)				
	標準溶液	小麦	ビスケット	とうもろこし	コーンフレーク
NIV	2.3	3.8	5.9	2.4	6.1
DON	0.6	1.0	1.4	0.5	1.3
FX	0.5	1.4	0.9	2.9	3.3
3ADON	1.2	3.6	1.2	4.9	4.1
15ADON	1.5	1.7	1.4	2.1	2.7
AFG <sub>2</sub>	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
AFG <sub>1</sub>	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
AFB <sub>2</sub>	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2
AFB <sub>1</sub>	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3
DAS	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3
HT-2	0.5	0.6	0.5	0.9	0.6
T-2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
ZEN	0.2	0.7	0.6	0.8	0.7