

Un solo protocollo di preparazione del campione valido per tutte le micotossine

L'unico kit rapido al mondo per l'aflatossina B1 dedicato ai baby Food

Nessun effetto matrice (specialmente con mangimi complessi o spezie)

Durata massima del test 20 minuti

Non necessita di colonnine di purificazione

Aflatossina B1
Aflatossine Total
Tossine T-2 / HT-2

Ocratossina A
Fumonisina
Zearalenone
Deossynivalenolo

PROGNOSIS BIOTECH

MICOTOSSINE

- | Esportati in 28 paesi nel mondo
- | Kit ELISA disponibili per tutte le micotossine regolate
- | Valori di LOD e LOQ più bassi sul mercato
- | Range elevato di matrici validate
- | Durata di 12 mesi
- | Tutti i reagenti forniti nella versione pronta all'uso



PROGNOSIS BIOTECH

FAPAS Food Chemistry Proficiency Tests, 2016-2019

Multi-mycotoxins in granoturco (Mais)	Dicembre 2016 Z-score	Settembre 2017 Z-score	March 2018 Z-score	Marzo 2019 Z-score	Aprile-Marzo 2019 Z-score	Z-score Media
Aflatossina B1 (AFB1)	0.5	0.4	-0.5	-0.3	0.2	0.06
Deossinivaleno	0	-0.1	0.5	-0.6	-0.6	-0.16
Zearalenone (ZON)	0.1	0.1	-0.1	-0.2	0.0	-0.02
Ocratossina A (OTA)	0.4	0.6	0	0.5	0.1	0.32

Bibliographia

Chatzoglou Ch, Natsaridis N, Dimopoulos M and Athanasiou SD, An innovate rapid two-incubation immunoassay to optimize the recovery levels of ochratoxin A in overparticular matrices by dilution normalization. IAFP's European Symposium on Food Safety. 11-13 May 2016, Athens, Greece. (Poster presentation)

Chatzoglou Ch, Natsaridis N, Manouras A, Malissiova E and Ntantasios A, Optimization of total aflatoxin recovery levels in overparticular matrices using a twenty-minute ELISA by dilution normalization and two incubation steps. IAFP's European Symposium on Food Safety. 11-13 May 2016, Athens, Greece. (Poster presentation)

Ntantasios A, Papageorgiou G, Chatzoglou Ch and Athanasiou SD, Optimization of recovery levels of total aflatoxin in overparticular matrices in immunoassays by dilution normalization. 38th Mycotoxin Workshop. 2-4 May, 2016, Berlin, Germany. (Poster presentation)

PROGNOSIS BIOTECH SA

FARSALON 153 | 41335 LARISSA-GREECE

e: info@prognosis-biotech.com

web: www.prognosis-biotech.com

