

PROGRAMMA 2012 MICOTOSSINE e ALLERGENI

I ROUND MICOTOSSINE

Data di spedizione: 11 giugno 2012. Rapporto Finale disponibile in settembre 2012

Analiti	Matrice	Status	Codice	Quantità*	Prezzo (€)
Fumonisine e Aflatossine B/G	Mais	incurred	MA1240	A: 55g x 2 Test Material B: 55g x 2 Test Material	250,00 150,00
DON e ZON	Mais	incurred	MA1241	A: 55g x 2 Test Material B: 55g x 2 Test Material	250,00 150,00
<i>new</i> Aflatossine B/G	Arachidi	incurred	P1242	A: 55g x 2 Test Material B: 55g x 2 Test Material	250,00 150,00
Aflatossina M ₁	Latte liofilo	incurred	MI1243	A: 110ml x 2 Test Material B: 20ml x 2 Test Material	250,00 150,00
Ocratossina	matrice da definire	incurred	1244	A: 55g x 2 Test Material B: 55g x 2 Test Material	250,00 150,00

II ROUND MICOTOSSINE e ROUND ALLERGENI

Data di spedizione: 8 ottobre 2012. Rapporto finale disponibile in gennaio 2013

Analiti	Matrice	Status	Codice	Quantità*	Prezzo (€)
Aflatossina M ₁	Latte liofilo	incurred	MI1250	A: 110ml x 2 Test Material B: 20ml x 2 Test Material	250,00 150,00
DON	Farina di frumento (grano tenero)	incurred	WH1251	A: 55g x 2 Test Material B: 55g x 2 Test Material	250,00 150,00
<i>new</i> Aflatossine B/G	Mangime	incurred	F1252	A: 55g x 2 Test Material B: 55g x 2 Test Material	250,00 150,00
<i>new</i> Glutine e Caseina	Torta	N.A.	C1253	B: 30g x 2 Test Material	250,00
<i>new</i> Soia	Torta	N.A.	C1254	B: 20g x 2 Test Material	250,00
<i>new</i> Nocciola e Arachide	Cioccolato	N.A.	CH1255	B: 30g x 2 Test Material	250,00

* Per i materiali liofilici ci si riferisce alla quantità che si otterrà dopo aver risospeso il test material; le istruzioni per la risospensione accompagneranno il materiale al momento della spedizione.

DETTAGLI:

Tutti i codici sono costituiti da 2 differenti test material.

Ciascun materiale può contenere una o più delle molecole presenti nella tabella; alcuni materiali potrebbero essere “blank”.

Le concentrazioni proposte sono indicative in particolar modo nel caso di matrici incurved (naturalmente contaminate) con contaminazioni multiple.

CODICE “A”: analisi con metodo di conferma (HPLC-GC: è richiesta la quantificazione)

CODICE “B”: analisi con metodo di screening (ELISA, RIA, biosensori, saggi microbiologici, lateral flow ecc...)

Allergeni: considerando la particolarità delle metodiche impiegate per l’analisi di allergeni e la mancanza di un metodo di riferimento, si fa notare che il valore assegnato potrebbe non essere univoco.

	elenco molecole	concentrazioni indicative
Fumonisine	fumonisina B ₁ , B ₂ , B ₃ e/o totali.	< 10 ppm o blank
Aflatossine B/G	aflatossine B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ e/o totali.	mangimi e arachidi :< 40 ppb mais: < 20 ppb o blank
Deossinivalenolo	deossinivalenolo, 3-acetil-DON, 15-acetil-DON	DON < 15 ppm o blank
Deossinivalenolo / Zearalenone	deossinivalenolo, 3-acetil-DON, 15-acetil-DON, zearalenone	DON < 15 ppm o blank Zearalenone < 5 ppm o blank
Aflatossina M₁	aflatossina M ₁ e M ₂	< 150 ppt o blank
Ocratossina	ocratossina A	< 15ppb o blank
Glutine e Caseina	glutine, caseina	< 40ppm o blank
Soia	soia, proteine della soia	< 90ppm o blank
Nocciola e Arachide	nocciolate, proteine di nocciolate, arachidi, proteine di arachidi	

Attenzione: A causa della natura dei materiali trattati, il programma potrebbe subire delle modifiche nel corso dell’anno. Il programma aggiornato è disponibile sul sito www.progettotrieste.it

PAGINA 2 DI 2	REVISIONE N° 0
------------------	-------------------