

# Quick Afla M1 Strip Test

*Nuovo test rapido (10') per la ricerca di Aflatossina M1 nel latte secondo i limiti europei (50 ppt)*



Il kit Quick Afla M1 Strip Test permette la determinazione qualitativa/semiquantitativa rapida (**10 minuti**) dell'Aflatossina M1 nel latte.

Il test si esegue in 2 semplici passaggi: il latte è aggiunto ad un pozzetto di reazione contenente un reagente liofilizzato, quindi viene mescolato e lasciato a temperatura ambiente per 5 minuti. Successivamente si inserisce la striscia-test nel pozzetto e si torna ad incubare per altri 5 minuti.

**Il test non richiede incubatori di nessun genere**

Il kit contiene tutto il necessario per l'analisi, compresa una micropipetta riutilizzabile da 200 µL e i puntali monouso: è quindi possibile effettuare i test ovunque e a qualsiasi temperatura ambiente.

## Vantaggi:

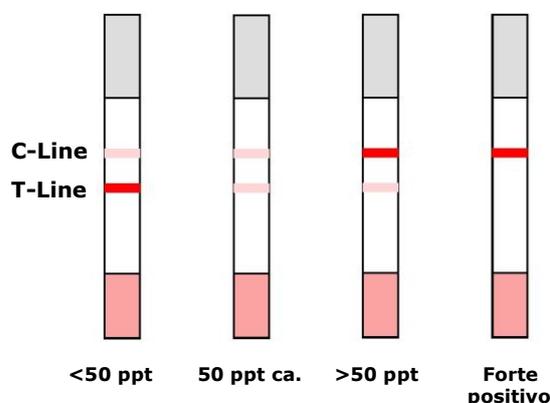
- ☺ Test rapido (10') ed eseguibile ovunque in 2 facili passaggi
- ☺ Nessuna necessità di un incubatore dedicato
- ☺ Semplicissima interpretazione dei risultati visiva o mediante lettore RDS-2500
- ☺ Risultati qualitativi/semiquantitativi con lettura visiva, con cutoff a 50 ppt
- ☺ Risultati quantitativi con lettore RDS-2500, nell'ambito 10 - 350 ppt circa
- ☺ Adatto a qualsiasi tipo di latte, anche con conservanti
- ☺ Micropipetta riutilizzabile da 200 µl sempre fornita
- ☺ Basso costo/test e lunga stabilità

## Interpretazione visiva:

Al termine del secondo periodo di incubazione, osservare visivamente la striscia-test e le bande comparse sulla stessa.

- **T-Line più intensa di C-Line:** la concentrazione di Aflatossina M1 nel campione è inferiore a 50 ppt.
- **Stessa intensità di T-Line e C-Line:** la concentrazione di Aflatossina M1 nel campione è pari a circa 50 ppt.
- **T-Line meno intensa di C-Line:** la concentrazione di Aflatossina M1 nel campione è superiore a 50 ppt.
- **T-Line assente, solo C-Line visibile:** la concentrazione di Aflatossina M1 nel campione è molto elevata (maggiore di 300-400 ppt).

Quick Afla M1 Strip Test fornisce anche un'indicazione approssimativa della quantità di Aflatossina M1 a seconda del grado di intensità reciproca delle due linee.



## Prodotto e distribuito da:

ASTORI TECNICA S.r.l. - Via Stelle, 11 - 25020 Poncarale (BS)  
Tel. 030 2540240 - Fax 030 2640812 - info@astorioscar.com - [www.astorioscar.com](http://www.astorioscar.com)

# Quick Afla M1 Strip Test

Screening quantitativo dell'Aflatossina M1 in 10 minuti con il lettore portatile RDS-2500



Il kit Quick Afla M1 Strip Test combinato al lettore portatile di strisce-test RDS-2500 fornisce risultati quantitativi in soli 10 minuti nell'ambito compreso tra 10 e 350 ppt circa di Aflatossina M1 nel latte.

Dopo aver eseguito il test come già previsto per l'interpretazione visiva dei risultati, la striscia viene inserita nell'apposito alloggiamento del lettore. Il risultato in ppt verrà immediatamente mostrato sullo schermo insieme all'immagine ingrandita delle bande colorate comparse sulla striscia stessa.

I risultati ottenuti con RDS-2500 sono molto accurati e ripetibili, grazie all'interpretazione oggettiva fornita dallo strumento e alle elevate prestazioni analitiche del kit Quick Afla M1 Strip Test. Il lettore interpreta oggettivamente anche i kit rapidi AuroFlow per gli inibenti nel latte.

Il lettore mantiene in memoria migliaia di risultati che possono anche essere scaricati su PC grazie al software di gestione dati fornito. Le dimensioni ridotte, l'alimentazione a batterie interne ricaricabili a lunga durata e la grande facilità d'uso ne consentono l'uso ovunque.

## Vantaggi:

- ☺ Letture e interpretazioni immediate
- ☺ Strumento portatile di piccole dimensioni, leggero e facile da usare
- ☺ Ampio display LCD a colori, touch-screen
- ☺ Risultati quantitativi di Aflatossina M1 tra 10 e 350 ppt circa
- ☺ Interpretazione qualitativa dei kit AuroFlow per inibenti
- ☺ Ampia memoria interna dei risultati su scheda SD, espandibile
- ☺ Collegabile ad un PC mediante WiFi per scaricare i risultati dei test o per eventuali aggiornamenti del software
- ☺ Fornito con il software Data Manager Desktop Suite per scaricare, visualizzare, stampare, archiviare e gestire i risultati
- ☺ Batteria interna a lunga durata, ricaricabile con l'alimentatore fornito



## Dati di prodotto:

Codice	Descrizione
ASTM1/96	Quick Afla M1 Strip Test, kit rapido per Aflatossina M1, 96 test, include una micropipetta riutilizzabile da 200 µL, i puntali monouso e tutto il necessario per eseguire il test ovunque
AST2500	RDS-2500 Strip Reader, lettore portatile di strisce-test, fornito con software Data Manager Desktop Suite per scarico e gestione risultati su PC, alimentatore e valigetta di trasporto

## Per ulteriori informazioni, contattare:

ASTORI TECNICA S.r.l. - Via Stelle, 11 - 25020 Poncarale (BS)  
Tel. 030 2540240 - Fax 030 2640812  
info@astorioscar.com - [www.astorioscar.com](http://www.astorioscar.com)