BOLLETTINO ANALITICO — ANDAMENTO NEL TEMPO

Aflatossina B1 in Mais (granella, farina, fiocchi)

Produzione italiana: anno inteso come periodo analitico da Settembre ad Agosto dell'anno successivo. Umidità media =12,1%

Periodo	N. di campioni:	% campioni > 1 ppb:	Media se > 1 ppb:	Mediana* se > 1 ppb:	Ampiezza IC 95% / Mediana	1 - 5 ppb:	5 - 10 ppb:	10 - 20 ppb:	> 20 ppb:	Valore Max in ppb:
Produzione 2023	**702**	**35%**	12,2	**4,2**	**45%**	**20%**	**6%**	**5%**	**5%**	**176**
Produzione 2024	**982**	**57%**	16,5	**4,8**	**27%**	**29%**	**9%**	**6%**	**12%**	**125**
Produzione 2025	**981**	**50%**	23,2	**8,1**	**45%**	**19%**	**7%**	**5%**	**18%**	**128**
Produzione 2026 (parziale): Settembre-Ottobre	**493**	**69%**	25,7	**9,5**	**42%**	**25%**	**10%**	**9%**	**24%**	**132**

*Dati espressi **Sul Tal Quale** in **ppb** (**mcg/kg**); LOQ (Limite di Quantificazione del Metodo)= **1** ppb*

Periodo	Variazione in % sul periodo precedente: % campioni > 1 ppb:		Mediana* se > 1 ppb:		Variazione in punti % sul periodo precedente: 1 - 5 ppb:	5 - 10 ppb:	10 - 20 ppb:	> 20 ppb:	
Produzione 2023									
Produzione 2024	**22%**		**+13%**		**9,5**	**3,5**	**1,9**	**6,3**	
Produzione 2025	**-7%**		**+71%**		**-9,7**	**-2,0**	**-1,4**	**5,9**	
Produzione 2026 (parziale): Settembre-Ottobre	**+20%**		**+17%**		**5,4**	**3,0**	**3,7**	**6,7**	

*Dati ottenuti dalla normale attività analitica del Laboratorio su campioni di origine Italiana; Consultare il Laboratorio per maggiori Informazioni. *= **Mediana:** è il "valore centrale", non viene alterata da numeri enormi o piccolissimi (outliers). **Ampiezza IC 95%/Mediana** è l'Ampiezza % dell'Intervallo di Confidenza al 95% (**Quanto mi fido della mediana**); interpretazione: **<30%**: stima molto precisa; **30 – 70%**: precisione accettabile; **>70%**: intervallo largo.*