

**PIANIFICAZIONE MONITORAGGI CONOSCITIVI DI SOSTANZE INDESIDERATE  
NEGLI ALIMENTI - ANNO 2018**

La pianificazione dei monitoraggi conoscitivi di sostanze indesiderabili negli alimenti, limitatamente ai contaminanti agricoli ed alle tossine vegetali naturali, per l'anno 2018 è limitata alle coppie prodotto alimentare/sostanza per le quali sono disponibili metodi di analisi validati.

I monitoraggi di cui alla presente pianificazione riguardano sostanze e/o alimenti non compresi nel Regolamento (CE) 1881/2006.

I prodotti alimentari oggetto di campionamento devono essere in commercio e destinati/disponibili al consumatore finale.

Tabella dei monitoraggi programmati per l'anno 2018:

<b>Sostanza oggetto di rilevazione</b>	<b>Prodotto alimentare da campionare</b>	<b>N° campioni programmati</b>	<b>Laboratorio che effettua l'analisi</b>	<b>Riferimento normativo per il campionamento</b>
<b>Nitrati</b>	ortaggi di cui all'allegato I del Regolamento (CE) 396/2005	10	IZS PLV - Asti	Regolamento (CE) 1882/2006
<b>Alcaloidi pirrolizidinici</b>	tè (sulla matrice secca (es. foglie) e miele	10	IZS LER - Bologna	Regolamento (CE) 401/2006
<b>Deossinolvalenolo</b>	Cereali ad uso umano	10	IZS PLV - Asti	Regolamento (CE) 401/2006
<b>Acrilammide</b>	Caffè, Alimenti destinati a lattanti e bambini	34	IZS PLV - Genova	Raccomandazione 2013/647/UE

**A) Monitoraggio per la determinazione dei nitrati negli ortaggi non compresi del regolamento (CE) 1881/2006**

Per l'attività di campionamento è necessario fare riferimento agli ortaggi di cui all'allegato I del regolamento (UE) 752/2014, che sostituisce l'allegato I del regolamento (CE) 396/2005 del Parlamento europeo e del Consiglio.

Per il piano di monitoraggio 2018 dei nitrati in ortaggi dovranno essere controllati, da parte dell'ASL TO3, 10 campioni di ortaggi non compresi nel Reg. 1881/2006 (ovvero diversi da lattuga e spinaci, per i quali il regolamento prevede tenori massimi). Le matrici da controllare sono indicate nella tabella relativa all'ASL TO3 presente nell'Allegato 15.4.

L'ASL TO3 dovrà, in fase di campionamento delle matrici già assegnate ai fini del controllo ufficiale per il controllo dei residui di fitosanitari nei prodotti alimentari di origine vegetale, prelevare un'aliquota dedicata destinata al monitoraggio nitrati: per questa aliquota l'ASL TO3 dovrà compilare il verbale unico dei campionamenti chimici riportando accanto al punto 1) Quesito Diagnostico: PIANO DI MONITORAGGIO NITRATI IN ORTAGGI.

Il laboratorio presso il quale saranno effettuate le analisi dell'aliquota destinata al monitoraggio nitrati è l'IZS PLV – sezione di Asti.

**B) Monitoraggio per la determinazione degli Alcaloidi pirrolizidinici**

Per la realizzazione di questo monitoraggio è necessario che le ASL individuate prelevino una aliquota aggiuntiva in fase di campionamento delle stesse matrici già ad essi assegnate per altre ricerche ai sensi delle Linee guida ministeriali 212/CSR del 10/11/2016

MATRICE	ASL											
	AL	AT	BI	CN1	CN2	NO	TORINO	TO3	TO4	TO5	VC	VCO
Miele	1	1		1		1				1		
Tè (sulla matrice secca es. foglie)			1		1		1	1		1		

Nel verbale di prelievo si dovrà barrare la voce del quesito diagnostico corrispondente a ALIMENTI – CHIMICI E ALLERGENI barrando la voce “Altro” nella tabella delle determinazioni richieste e specificando “ Monitoraggio Alcaloidi pirrolizidinici” nello spazio sottostante.

La prova per la ricerca degli alcaloidi pirrolizidinici è accreditata presso il laboratorio IZS LER – sezione di Bologna.

**C) Monitoraggio per la determinazione dei livelli di Deossinivalenolo (DON) in cereali ad uso umano**

Nel Piano regionale per la ricerca delle Micotossine negli alimenti è previsto il prelievo di 10 campioni di prodotti a base di cereali per la ricerca di Deossinivalenolo. Come da specifica richiesta pervenuta con nota DGISAN prot. 48162 del 20/12/2017, per i suddetti campioni, assegnati alle ASL AL e TO5, si dovrà prevedere la determinazione almeno delle seguenti forme di deossinivalenolo: 3-Ac-DON, 15-Ac-DON e DON-3-glucoside, specificandole nel verbale di campionamento.

Il laboratorio che effettua le analisi è l'IZS PLV – sezione di Asti.

Il periodo di campionamento, per i monitoraggi di cui ai punti A), B) e C) è di 10 mesi, a partire dal mese di febbraio fino alla fine del mese di novembre. Il laboratorio di analisi inserirà i dati di campionamento ed analisi, per ciascun campione, nel sistema NSIS Alimenti – sottoflusso VIG005AL, nel periodo di campionamento programmato (febbraio-novembre 2018). La Regione potrà effettuare la validazione dei dati, nel sistema, entro il mese di dicembre 2018.

**D) Acrilammide**

Prosegue il monitoraggio per l'analisi dei tenori di Acrilammide negli alimenti come da Raccomandazione della commissione europea n. 2013/647/UE. Per il 2018 sono stati previsti 34 campioni, inseriti nel planning campionamenti chimici allegato al PRISA (18 campioni di caffè, 16 di alimenti destinati a lattanti e bambini nella prima infanzia) secondo il dettaglio delle matrici previsto dalla Raccomandazione. La distribuzione dei campioni è dettagliata nelle tabelle inviate a ciascuna ASL in allegato al documento di programmazione.