



DIPESA/DP

Data 18 GEN. 2012

Protocollo N° 25377

Class.: E920.02.10 Prat.

Fasc.

Allegati N°

64.00.05.01.04

Oggetto: Programma di base dei controlli di radioattività ambientale per il 2011



**Al Dott. Fabrizio De Stefani**  
**Direttore del Servizio veterinario**  
**d'igiene degli alimenti e del Dipartimento**  
**di sanità animale della**  
**Azienda ULSS 4 "Alto Vicentino"**  
**Via Rasa, 9**  
**36016 THIENE (VI)**

Si riscontra la Sua di pari oggetto, datata 30 dicembre 2011, prot. n. 45422/7.5, acquisita al prot. n. 1289 della scrivente Direzione regionale in data 02/01/2012.

Per ciò che attiene al "Programma di base dei controlli di radioattività ambientale per il 2011", inviato a tutte le Azienda sanitarie del Veneto con nota regionale del 02/03/11, prot. n. 105113, si precisa che lo stesso viene elaborato e predisposto dall'Agenzia regionale per la prevenzione e protezione ambientale del Veneto. Il controllo della radioattività ambientale infatti in Italia è assolto, su scala locale, dalla reti regionali di rilevamento. La rete del Veneto, istituita nel 1988 con DGR n. 5667 del 06/09/1988, trasferita ad ARPAV nel 1996 all'atto della sua istituzione, è coordinata dal CRR di Verona ed è attiva tramite le strutture territoriali competenti appartenenti ai Dipartimenti provinciali dell'ARPAV medesima.

Ciò premesso, ad oggi le analisi di radioattività vengono effettuate in quattro laboratori ubicati presso i Dipartimenti di Verona, Padova, Vicenza e Belluno. Ciascuno di essi ha un proprio sistema di spettrometria gamma ed effettua le analisi sui campioni raccolti nella rispettiva Province (Rovigo, Venezia e Treviso si avvalgono degli altri laboratori provinciali).

Il programma ordinario dei controlli da parte della Rete regionale di rilevamento della radioattività, stabilita per anno solare, prevede, in sintesi, analisi di spettrometria gamma su alimenti, particolato atmosferico reflui e fanghi di depurazione, alghe e sedimenti (di acque di mare e interne), acque superficiali e fall out, misure di rateo di dose gamma e misure della radioattività delle acque potabili secondo il D. Lgs. n. 31/01.

All'interno della rete, i Dipartimenti di Verona, Vicenza e Belluno rivestono, altresì, un ruolo di stazioni di allerta per eventi di ricaduta radioattiva su scala globale. Presso di essi, infatti, vengono eseguiti prelievi giornalieri di particolato atmosferico con sistemi di aspirazione di alto flusso, con successiva analisi di spettrometria gamma. A Verona e Belluno è anche monitorato in continuo il rateo di dose gamma (intensità di dose in aria dovuta ai radionuclidi gamma emittenti dispersi nell'ambiente).

In una potenziale situazione di richiesta ulteriore di controlli, i suddetti quattro laboratori possono eseguire analisi di spettrometria gamma su campioni conferiti da terzi per: alimenti, particolato atmosferico, acque superficiali (dolci e di mare) e potabili, mentre, allo stato, ARPAV non è attrezzata per effettuare analisi radiochimiche sulle matrici ambientali ed alimentari.



Per ciò che attiene, infine, alla consultazione dei dati di monitoraggio per il controllo della radioattività ambientale, si rileva che gli stessi, allo stato, sono disponibili nell'intranet di ARPAV all'indirizzo <http://intranet/sirav/dati> dei monitoraggi ambientali.

E' in corso di valutazione da parte di questa Direzione regionale, unitamente ad ARPAV, la percorribilità informatica dell'accesso al predetto indirizzo intranet dell'Agenzia regionale anche da parte di altri soggetti istituzionali, quali le AULSS, previamente accreditate a mezzo di apposita chiave di accesso, limitatamente alle aree territoriali di rispettiva competenza.

A tal riguardo sarà cura della Direzione regionale Prevenzione fornire, nel prosieguo, le necessarie successive informazioni tecniche.

Nel restare a disposizioni per eventuali ulteriori richieste delucidative e integrative, si coglie l'occasione per porgere distinti saluti.

LA DIRIGENTE REGIONALE  
Dr.ssa Giovanna Frison

**IL DIRIGENTE VICARIO**

IL DIRIGENTE  
- Dr. Luciano Marchiori -

Servizio: Tutela e Sicurezza nei luoghi di lavoro: dr. Luciano Marchiori  
Ufficio: P.O. Radioprotezione: Responsabile: dr. Giovanni Benzoni  
Tel. 0412791312  
Fax 0412791590  
Email [giovanni.benzoni@regione.veneto.it](mailto:giovanni.benzoni@regione.veneto.it)  
g.b.b.

*Direzione Prevenzione*  
Dorsoduro, 3493 - 30123 Venezia