

Sig. ...  
Via ... n. ...  
CAP Località (PROV)

Marina di Pietrasanta

10/08/2017

Oggetto: PIANO DI MONITORAGGIO ANALITICO DELLE UTENZE A SERVIZIO DELLE ABITAZIONI DI VALDICASTELLO CARDUCCI PER LA STIMA DELL'ESPOSIZIONE AL TALLIO ATTRAVERSO IL CONSUMO DI ACQUA POTABILE\_prot. n. ... del 10/08/2017

Gentile Utente

con la presente comunicazione La informiamo della campagna di monitoraggio analitico per il parametro tallio che GAIA S.p.A. estenderà a tutte le utenze a servizio delle abitazioni di Valdicastello Carducci che ne faranno richiesta, a partire dal mese di settembre 2017.

Tale attività è stata individuata nell'ambito dei Piani di Sicurezza dell'Acqua (PSA) ai fini della prevenzione sanitaria ed è volta alla stima dell'eventuale esposizione al tallio attraverso il consumo di acqua potabile nel caso in cui tale metallo sia rilasciato dalle tubazioni domestiche.

Il team di lavoro dei PSA, composto da GAIA S.p.A., Azienda USL Toscana Nord Ovest e Comune di Pietrasanta, con il coordinamento dell'Istituto Superiore di Sanità, ha condiviso una specifica procedura di campionamento dell'acqua, definita dall'Istituto Superiore di Sanità stesso e dal Ministero della Salute nel 2013 per stimare l'analoga esposizione al piombo eventualmente rilasciato dai componenti di alcuni impianti domestici.

Tale procedura è conforme alla modalità di prelievo per i rubinetti all'interno delle abitazioni, così come indicata dalla Direttiva UE 1787/2015, di imminente recepimento in Italia e negli Stati Membri, che introduce le nuove disposizioni comunitarie in merito ai controlli dei metalli nelle acque destinate al consumo umano.

Per effettuare l'attività sopra descritta in maniera ottimale e stimare correttamente l'esposizione al tallio per consumo di acqua potabile, siamo a richiedere la Sua gentile collaborazione.

La suddetta procedura di campionamento, allegata alla presente comunicazione, prevede prima del prelievo il flussaggio dell'acqua dal rubinetto di cucina per un periodo che varia, a seconda dell'utilizzo attuale dell'abitazione, da 10 a 30 minuti e richiede almeno 4 ore di stagnazione idrica all'interno dell'impianto, durante le quali non è possibile utilizzare l'acqua.

Nel caso in cui intenda sottoporre la Sua abitazione al controllo proposto, la invitiamo a contattarci per fissare un appuntamento. I campionamenti saranno eseguiti su richiesta e su appuntamento a partire dal mese di settembre 2017, il lunedì e il giovedì mattina dalle ore 7:30 alle ore 9:30.

Le chiederemo soltanto di eseguire le operazioni di flussaggio la sera precedente al prelievo e di attendere senza utilizzare l'impianto l'arrivo dell'addetto GAIA l'indomani mattina, nell'orario concordato. L'addetto procederà al campionamento prelevando due campioni di acqua dal rubinetto di cucina senza prima farla scorrere. Il primo campione sarà poi consegnato ad un laboratorio accreditato che provvederà ad analizzarlo a spese di GAIA; il secondo campione sarà stabilizzato nella sua composizione mediante un acido specifico, sarà anch'esso consegnato al laboratorio



accreditato, ma sarà analizzato esclusivamente nel caso in cui sia riscontrata una concentrazione di tallio che superi l'obiettivo di qualità stabilito dal Gestore per ottenere informazioni ulteriori in merito alla localizzazione dell'eventuale contaminazione.

Sarà cura di GAIA stessa comunicarle l'esito del controllo analitico del primo campione con una lettera che riceverà per posta ordinaria; se analizzato, sarà trasmesso anche l'esito del secondo campione.

Se interessato, a partire dal 16/08/2017 fino al 27/10/2017, dalle ore 9:00 alle ore 13:00 (dal lunedì al venerdì), potrà contattare un ns tecnico al numero 0585-6461168, per prenotare il controllo analitico e/o per qualsiasi chiarimento in merito all'attività proposta. Sarà inoltre cura del nostro tecnico fornirLe tutte le informazioni necessarie e descriverLe quali operazioni eseguire la sera prima del prelievo, che consisteranno comunque soltanto nel far scorrere l'acqua dal rubinetto di cucina per il tempo richiesto in relazione alla condizione di utilizzo della sua abitazione (casa abitata saltuariamente o con continuità) e nell'astenersi dall'utilizzo dell'impianto nella sua interezza fino all'arrivo dell'addetto GAIA la mattina seguente.

Certo del Suo interesse e della Sua collaborazione, porgo

Cordiali Saluti.

*Il Dirigente Area Tecnica*  
Ing. Francesco Di Martino

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Francesco Di Martino", is written over a horizontal line.