



U.O.C. SERVIZIO INTERZONALE  
 Exame Progetti, Abitabilità, Acque Potabili  
 Viale Casrensse, 5/D 00142 Roma  
 Tel. 06/5100.6114-6104 - Fax: 06/98012154  
 E-mail: [interzonale.paap@aslrmc.it](mailto:interzonale.paap@aslrmc.it)

<b>AZIENDA U.S.L. ROMA "C"</b>
<b>SERVIZIO INTERZONALE P.A.A.P.</b>
<b>26 GEN. 2012</b>
PROT. N° <u>169</u>



Regione Lazio

Segreteria Tecnico Operativa  
 ATO2 Lazio Centrale-Roma

PROT. 164-12

Del 26 gennaio 2012

e p. c.

REGIONE LAZIO  
 GARANTE REGIONALE DEL  
 SERVIZIO IDRICO INTEGRATO  
 AVV. RAFFAELE DI STEFANO  
 VIALE DEL TINTORETTO, 432 - 00142 ROMA  
 FAX: 06/510779238

ACEA ATO2 SPA  
 PIAZZALE OSTIENSE, 2 - 00154 ROMA  
 FAX: 06/57994297

STO ATO2 - LAZIO CENTRALE ROMA  
 VIA C. PASCARELLA, 31 - 00153 ROMA  
 FAX: 06/58522724

Co. N. Vi. R. I.  
 VIA C. COLOMBO, 44 - 00147 ROMA  
 FAX: 06/57225290

LEGAMBIENTE LAZIO  
 VIALE REGINA MARGHERITA, 157 - 00198 ROMA  
 FAX: 06/85355495

AL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
 DI PREVENZIONE DELL' AZIENDA USL ROMA C  
 DOTT. GIOVANNI BOLLECCHINO  
 FAX: 51006549

Oggetto: Segnalazione presenza "materiale sabbioso-terroso" nell'acqua ad uso potabile.

R.f. V.S. prot. n. 2658/spgi del 13/01/2012.

In riferimento al contenuto della nota in oggetto, si premette che questo Servizio ha effettuato nel corso del 2011, oltre alle ricerche di "verifica" previste dalla norma, un totale di 5911 campioni di acqua prelevati presso

fontanelle pubbliche selezionate come punti significativi della rete idrica cittadina da sottoporre a monitoraggio.

Nello specifico sono stati eseguiti 1531 esami chimici comprendenti la ricerca dei parametri organolettici e chimici di routine, così come previsti dall'allegato I del D. Lgs. 31/2001, e 4380 esami batteriologici comprendenti, anche in questo caso, i microorganismi previsti dal medesimo decreto: complessivamente 21008 analiti.

Gli esami chimici sono risultati conformi, e in particolare il sedimento assente; gli esami batteriologici hanno messo in evidenza, nel numero di 12, la presenza di parametri indicatori superiori alla norma, presenza peraltro non confermata al successivo controllo.

Relativamente alle segnalazioni di inconvenienti sull'acquedotto, nel corso del 2011 sono pervenuti 51 esposti relativi a utenze private a cui il nostro Servizio ha prontamente dato risposta con sopralluoghi e campionamenti per un totale di 142 esami chimici e batteriologici.

Nelle ultime settimane le segnalazioni, aumentate per frequenza (14) hanno riguardato soprattutto il fenomeno in oggetto per cui questa UOC, oltre che intervenire laddove richiesto anche con sopralluoghi congiunti con ACEA AT02 e con prelievi al contatore, ha intensificato i controlli specifici sull'intera rete acquedottistica.

All'atto di 4 sopralluoghi, eseguiti dal nostro personale tecnico, è stata riscontrata la presenza, nei filtri dei rubinetti, di materiale "sabbioso" rilevato al momento della rimozione degli stessi per le operazioni di campionamento.

I risultati delle analisi fino ad ora completati hanno evidenziato esami batteriologici favorevoli e, all'esame chimico, la presenza di sedimento in 4 campioni, per altro non sempre coincidenti con i sopralluoghi sopracitati: tali riscontri risultano simili ai dati storici di questo Servizio sia per la frequenza, sia per le caratteristiche del materiale tipizzato dai laboratori di ARPALAZIO.

Va osservato che lì dove l'acqua ha uno scorrimento continuo (fontanelle pubbliche) l'inconveniente non è stato mai rilevato, mentre nelle abitazioni in cui l'utilizzo della risorsa idrica è intermittente il fenomeno è stato riscontrato.

Pur facendo presente che il D. Lgs. 31/2001 non riporta il sedimento come parametro da ricercare, se presente nei campioni di acqua viene comunque riportato nei referti analitici.

Quando tipizzato, il sedimento è risultato costituito da carbonato di calcio e ossido di ferro, sostanze che non configurano un rischio per la salute. Tuttavia, considerato che da un punto di vista organolettico tale presenza può generare dubbi sulla qualità dell'acqua, questo Servizio, a seguito di riunioni con ACEA ATO2, ha concordato con l'Ente Gestore dell'Acquedotto un piano di intensificazione degli interventi di manutenzione ordinaria sulle condotte e un aumento dei controlli routinari su strutture selezionate ad hoc esteso a tutto il territorio del Comune di Roma.

Sarà cura di questa U.O.C. continuare a monitorare il fenomeno a tutela della salute pubblica e, al fine di garantire un adeguato livello di informazione, si sta predisponendo l'inserimento dei dati più significati relativi ai risultati dei campionamenti sull'acquedotto pubblico sul portale aziendale.

Si ritiene utile infine allegare in copia la risposta inviata il 17/01/2012 alla Commissione Consiliare Politiche Sociali, Sanità Immigrazioni e Mediazioni Sociali del Municipio XX, che chiedeva chiarimenti in merito alle segnalazioni di privati cittadini che lamentavano la presenza di materiale sabbioso nell'acqua fornita da acquedotto pubblico.

Nell'assicurare la massima disponibilità a fornire ogni ulteriore chiarimento in merito, si inviano distinti saluti

Il Direttore della U.O.C. f.f.  
(Dott. ssa Lucia Grassano)

