



Food and Environmental Proficiency Testing Unit

La data di scadenza per l'invio dei risultati è indicata sul modulo di richiesta/relazione allegato al campione

Recapiti:

Gli organizzatori - FEPTU
Public Health England
61 Colindale Avenue,
London, NW9 5EQ, UK.
Fax: +44 (0) 20 8200 8264
Tel. +44 (0) 20 8327 7119
e-mail: foodeqa@phe.gov.uk



0006

I risultati devono essere inviati telematicamente, utilizzando il sistema di reporting online. Visitare: www.phe-ega.org.uk. Per eseguire questa operazione occorre disporre dei dati di accesso. In caso di problemi con il sistema di reporting online, contattare PHE.

www.gov.uk/government/collections/external-quality-assessment-ega-and-proficiency-testing-pt-for-food-water-and-environmental-microbiology#drinking-water-scheme

Programma sull'acqua potabile – Scheda illustrativa

Ciascuna confezione comprende **Due LENTICULE®** in flaconi di plastica con tappo a vite (con un essiccante). Ciascuna LENTICULE poggia sul supporto filtrante che contiene l'essiccante. L'essiccante dovrebbe essere di colore arancione. In caso contrario, contattare gli organizzatori. Prima dell'analisi, le LENTICULE devono essere ricostituite tramite un processo di reidratazione e dispersione.

Informazioni importanti da notare:

Possibile analizzare e sottomettere fino a tre set di risultati per ognuno dei test sull'acqua potabile Scheme a cui state partecipando.

Fare riferimento anche alla scheda dati di sicurezza: www.gov.uk/government/publications/safety-data-sheet-for-lenticules

Per un video sull'elaborazione del campione, fai clic sul link in basso e scorri fino alla fine della pagina: www.gov.uk/government/publications/drinking-water-scheme-sample-instruction-sheets

Conservazione:

- Conservare i campioni a **-20 ± 5°C** sin dal momento della ricezione.
- Attendere che le LENTICULE abbiano raggiunto la temperatura ambiente (5-10 minuti) **prima** di ricostituirle nel diluente.

Ricostituzione:

- Aprire il contenitore del campione e trasferire la LENTICULE in **3.5mL** di soluzione salina con peptone 0,1% (diluente a massimo recupero, MRD) che abbia raggiunto la temperatura ambiente.
- Lasciarla a temperatura ambiente per 10-12 minuti per farla sciogliere.
- Stringere il tappo della boccetta e agitare per disperdere i microrganismi.
- Trasferire 1 ml del campione reidratato a 1L di acqua deionizzata o distillata sterile a temperatura ambiente. Ciò equivale a 1L di acqua potabile. Se più di un risultato è presentata ripetere questo passaggio.
- Disperdere l'inoculo invertendo il contenitore circa 30 volte.

Analisi:

- Effettuare i test richiesti nel modulo/report tra i 30 e i 45 minuti dalla ricostituzione del campione.
- Eseguire l'analisi attenendosi alle procedure abitualmente in uso nel laboratorio.

Invio dei risultati:

- I risultati devono essere inviati telematicamente, utilizzando il sistema di reporting online.
- La distribuzione sarà chiusa alla data di scadenza per l'invio dei risultati.
- Non si accettano risultati pervenuti in seguito alla chiusura della distribuzione.