

Acqua potabile – Test di batteri

Il **test de batteri dell'acqua potabile** contiene un test di batteri coliformi (standard EPA). Un risultato positivo indica che l'acqua è contaminata da batteri coliformi. Questa acqua può essere dannoso per la salute.

Quale risultato è ottenuto?

Il **test de batteri** mostra la presenza de batteri coliformi e E. Coli nell'acqua.

Importante prima di iniziare

1. Ogni kit contiene: - 1 flacone test per l'analisi dei batteri
2. Estrarre il test poco prima dell'uso.
3. Tenere il contenuto fuori dalla portata dei bambini e animali domestici.
4. Non ingerire il test e non bere l'acqua del campione utilizzata per la prova.
5. Non utilizzare il test due volte – è fatto per utilizzare una volta.
6. Conservare il test tra 10 - 30 ° C.
7. Leggere e seguire attentamente le istruzioni.

Istruzioni

Test de bactéries

1. Prendere il flacone di prova per i batteri e metterlo su una superficie piana.
2. Prendere un campione di acqua o lasciare fluire un po d'acqua dal rubinetto
3. Svitare con cautela il coperchio e riempire la bottiglia a ½ pollice dal bordo (fino a la linea 5 ml). Evitare di rovesciare il falcone con il polvere o di straripare il flacone,
4. Chiudere bene il flacone ed agitarlo vigorosamente mentre 20 secondi.
5. Mettere il flacone chiuso in un luogo caldo tra 20 – 30° C senza rischi senza rischi di perturbazione per 48 ore.
6. Dopo 48 ore, controllare il colore del liquido senza aprire la bottiglia.

Colore viola: risultato negativo (nessuna presenza di batteri).



Colore giallo : risultato positivo (rischio di batteri nocivi).



7. Se il risultato è positivo, aggiungere un agente sbiancante (ad esempio candeggina) al campione prima di gettar nel gabinetto e lavare bene le mani. Il campione negativo può essere versato direttamente nella toilette.

Si nota che il kit per il test dell'acqua potabile è un test di screening e non certifica che l'acqua è sana o non sana. Questo test fornisce risultati accurati solo quando le istruzioni sono seguite esattamente.