

**Istruzioni Prelievo Clienti Esterni****Campionamento delle Acque**

Sono campionabili: **acque potabili, di superficie e di scarico.**

- I prelievi devono essere effettuati con **recipienti sterili** (per le acque potabili) o puliti nel caso delle acque già inquinate, dato che il rischio di contaminazione esterna è trascurabile.
- Per i prelievi da effettuare per **immersione della bottiglia**, (acque superficiali, raccolte idriche in genere) si devono usare bottiglie sterili incartate prima della sterilizzazione e al momento dell'immersione la bottiglia deve essere afferrata con una pinza o con altro idoneo sistema che permetta l'apertura del tappo a comando per mezzo di dispositivi adatti.
- Le bottiglie utilizzate per prelevare campioni per analisi microbiologiche, non devono mai essere sciacquate all'atto del prelievo. Il risciacquo oltre ad esporre la bottiglia a possibili contaminazioni, asporterebbe dalla bottiglia il tiosolfato eventualmente presente.
- Lasciare **uscire** abbondantemente l'acqua, prima di eseguire il prelievo.
- All'atto del **prelievo**, la bottiglia sterile deve essere aperta avendo cura di non toccare la parte interna del tappo che andrà a contatto con il campione prelevato, né l'interno del collo della bottiglia; subito dopo il prelievo si deve provvedere all'immediata chiusura della stessa.
- Nell'eseguire i prelievi si deve sempre avere cura di **non riempire** completamente la bottiglia al fine di consentire una efficace agitazione del campione al momento dell'analisi in laboratorio.
- Il campione prelevato deve essere accompagnato da tutte le indicazioni necessarie alla sua **identificazione**, quali la data e l'ora del campionamento, il tipo di acqua, il punto preciso in cui è stato effettuato il prelievo e, tutte le indicazioni concernenti le eventuali determinazioni effettuate in loco e qualunque altra osservazione possa risultare utile nella interpretazione dei risultati di laboratorio.
- Il **trasporto** deve avvenire in modo che i campioni siano mantenuti al riparo dalla luce e ad una temperatura compresa fra +2° e +8°C.
- I **tempi** massimi consigliati tra il momento del prelievo e l'esecuzione delle analisi microbiologiche vanno da un minimo di 6-8 ore, con l'obbligo di non superare un periodomedio di 24 ore.
- Al fine di consentire il mantenimento della **temperatura** richiesta (+2° e +8°C) è necessario usare frigoriferi portatili o contenitori termoisolanti con apposite piastre frigorifere commerciali.
- Il mancato rispetto di tali valori potrà comportare il respingimento o l'accettazione con riserva del campione (*Vedi Cap. 6. Criteri di accettazione*).

**Criteri di Accettazione**

I campioni che pervengono al Laboratorio per essere analizzati sono accettati se sono state rispettate le modalità di prelievo e di trasporto sopra descritte. In particolare:

Le confezioni/provette/contenitori contenenti i campioni di prova devono essere **integre e chiuse ermeticamente**.

Le **temperature** a cui devono pervenire i campioni di prova al laboratorio, sono riportate nella seguente tabella:

Tipologia di campione	Temperatura da rispettare nel contenitore di trasporto
Acqua Potabile	tra +4°C e +10°C
Acqua Reflue	tra +4°C e +10°C