

M 56 A Acque di Scarico e/o Superficie

Rev. 01 Del 25.01.2022 Pagina 1 di 3

Scheda Prelievo Campioni da Cliente

Il Richiedente: Cognome	Nome	
Codice Fiscale:		
Residente in	via	N°
Telefono	Mail	
Esecutore del Prelievo:		
Descrizione Campione:		
Data Campionamento:		

	Campionamento	Metodo di prova	COSTO €
	Prelievo Acque di Superficie e/o Reflue	APAT CNR-IRSA 1030 B Man29: 2003	10,00

Acque di superficie e di scarico

Parametri chimici	Metodo di prova	COSTO €
рН	UNI EN ISO 10523 : 2012	4,00
Solidi sospesi totali	APAT CNR-IRSA 2090 B Man29: 2003	8,00
BOD ₅	Standard Method for Water and Wastewater Ed.23/2017 5010 D	20,00
COD	ISO 15705:2002	15,00
Azoto totale	UNI 11658:2016	11,00
Azoto ammoniacale	UNI 11669:2017	11,00
Cloro attivo libero	ISO 7393-1-2:1985	9,00
Anioni (Cloruri, Fluoruri, Solfati, Nitriti, Nitrati)	UNI EN ISO 10304-1:20109 Cad.	13,00
Fosforo totale	UNI 11757:2019	17,00
Tensioattivi anionici	ISO 7875-1:1984	10,00
Tensioattivi non ionici	ISO 7875-2:1984	10,00
Metalli in tracce (Al-Cd-Fe-Mn-Ni-Pb-Cu-Zn- K-Ni-Cr-Mg-Se-Sb)	APAT CNR-IRSA 3000 Man29: 2003 Cad.	11,00



M 56 A Acque di Scarico e/o Superficie

Rev. 01 Del 25.01.2022 Pagina 2 di 3

Scheda Prelievo Campioni da Cliente

Parametri microbiologici	Metodo di prova	COSTO €
Escherichia coli	APAT CNR-IRSA 7030 B Man29: 2003	10,00

ote:		
ne		
	ente dichiara di aver preso visione delle modalità di Pi I prelevamento dei campioni da sottomettere a prova e	•
richie		ed ha applicato tutte le disposizioni
Perta	anto dichiara che:	
0	Il punto di prelievo e/o la descrizione specifica del camp	ione è dichiarato in etichetta.
0	E' stata mantenuta la temperatura richiesta fino alla cor	nsegna dei campioni:°C
	○ Ciascun contenitore/confezione è rimasto integro.	
0	Note	
-	anto sopra riportato e dichiaro di aver preso visione del e delle "Condizioni generali del Laboratorio".	Responsabile: Dott. Alberto Cipolloni Tel 0863 090030
	Il Cliente	Fax 0863 4589215 Cell.335 7092870 e-mail: laboratorio@cam-spa.con

www.cam-spa.com

a.cipolloni@cam-spa.com



M 56 A Acque di Scarico e/o Superficie

Rev. 01 Del 25.01.2022 Pagina 3 di 3

Scheda Prelievo Campioni da Cliente

Campionamento delle Acque

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

- I prelievi devono essere effettuati con **recipienti sterili** (per le <u>acque potabili</u>) 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 <u>data</u> e l'ora del campionamento, il <u>tipo di acqua</u>, il <u>punto preciso</u> in cui è stato effettuato il prelievo e, tutte le indicazioni concernenti le <u>eventuali determinazioni effettuate in loco</u> 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