

CERTIFICATO DI ANALISI

(RAPPORTO DI PROVA)

n°: 816/21 del 16/03/2021



LAB N° 1782 L

committente: Società Servizi Ambientali S.p.A. Via Viglieri 7 17052 Borghetto Santo Spirito SV
Campione di acqua destinata al consumo umano - ARRIVO TORSERO - CERIALE (rete) (numero 0025/07)

Dati relativi al campionamento prelievo effettuato a cura e sotto la responsabilità del laboratorio, secondo procedura di campionamento - CAMPIONAMENTO E GESTIONE CAMPIONI REV 0; (non accreditata); Prelievo eseguito da Sig. Riccardo Monticelli; Campione prelevato presso SA CRL01; prelievo in data 20/01/2021 alle ore 11:10; temperatura al prelievo: 10°C

Ricevuto in laboratorio il 20/01/2021 alle ore 14,00 a temperatura (del contenitore o del testimone) 6°C (trasporto effettuato da Sig. Riccardo Monticelli)

Le analisi sono iniziate il 20/01/21 e sono terminate il 25/01/21. Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è materialmente possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati presso il laboratorio per 10 giorni dall'emissione del certificato, quindi eliminati o restituiti al cliente.

Il presente certificato si compone di numero 2 pagine - è vietata la riproduzione parziale senza autorizzazione del laboratorio; i risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato, come prelevato dal, o come pervenuto al, laboratorio.

RISULTATI ANALITICI

parametri di tipo chimico/fisico risultato - unità di misura espr. come

* Alluminio	inf. a	20 µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2016 - c502 - spettrometria di massa con sorgente al plasma		
* Ammonio	inf. a	0,05 mg/L
APAT CNR IRSA 3030 MAN 29/03 - s002 -		
* Cloro residuo libero	inf. a	0,1 mg/L
APAT CNR IRSA 4080 MAN 29 2003 - c575 -		
Cloruro		14 mg/L
UNI EN ISO 10304-1:2009 - c938 -		
* Colore	assente ==	
APAT IRSA-CNR 2020 29:2003 - c129 - diluizioni e confronto		
Conducibilità		395 µS/cm
APAT IRSA-CNR 2030 29:2003 - c124 - elettrometria		
* Durezza		24 °F
IRSA - CNR 2040 MAN 29 2003 - c531 - complessazione con EDTA		
* Ferro	inf. a	20 µg/L
UNI EN ISO 17294-2:2016 - c503 - spettrometria di massa con sorgente al plasma		
Nitrito	inf. a	0,1 mg/L
UNI EN ISO 10304-1:2009 - c672 -		
* Odore	assente ==	
APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 - c973 -		
pH		7,59 unità
UNI 10802:2013 p.to16 + UNI EN 12457-2:2004 + UNI 10523:2012 - c019 - potenziometria		
* Sapore	assente ==	
APAT IRSA-CNR 2080 29:2003 - c135 - tecnica delle diluizioni successive		

L'asterisco indica le prove non sottoposte ad accreditamento


CERTIFICATO DI ANALISI 816/21 - Pagina 1 di 2

parametri di tipo chimico/fisico **risultato - unità di misura** **espr. come**

Torbidità inf. a 0,3 NTU

APAT CNR IRSA 2110 29/2003 - c873 - APAT CNR IRSA 2110 29/2003

Responsabile prove di tipo chimico/fisico (Dott. Simone Cagnacci)



parametri di tipo microbiologico **risultato - unità di misura** **espr. come**

* Clostridium perfringens 0 ufc/100mL

inf. a 1; non rilevabile

- m405 - metodo delle membrane filtranti - semina su m-CP - incubazione a 37°C per 48 h in anaerobiosi

* Coliformi totali 0 ufc/100mL

inf. a 1; non rilevabile

ISO 9808-1:2017 - m270 - tecnica delle membrane filtranti - semina su m-CCA agar - incubazione a 37°C per 24 ore

* Escherichia coli 0 ufc/100mL

inf. a 1; non rilevabile

ISO 9308-1: 2017 - m485 - tecnica delle membrane filtranti - semina su Lactose CCA agar - incubazione a 36°C per 21 h

Responsabile prove di tipo microbiologico (Dott. Simone Cagnacci)



Il Direttore del Laboratorio
dott. Simone Cagnacci

(Iscritto all' albo dei Farmacisti prov IM n. 908)

***** fine CERTIFICATO DI ANALISI *****