

CERTIFICATO DI ANALISI

(RAPPORTO DI PROVA)

n°: 2553/21 del 05/07/2021

Verb. prel. n. 39/21

committente: Società Servizi Ambientali S.p.A. Via Viglieri 7 17052 Borghetto Santo Spirito SV

Campione di acqua di scarico in acque superficiali - acqua depurata prelevata nelle 24h da punto d'uscita dedicato a valle dei tratt primari e secondari (numero 0319/02)

Dati relativi al campionamento (dati forniti dal Cliente sotto la propria responsabilità): Verb. prel. n. 39/21; Prelievo eseguito da Cliente; Campione prelevato presso DEPURATORE BORGHETTO S.S. alle ore 07:00

Ricevuto in laboratorio il 29/06/2021 alle ore 13,00 a temperatura (del contenitore o del testimone) 6,2°C (trasporto effettuato da Cliente)

Le analisi sono iniziate il 29/06/21 e sono terminate il 05/07/21. 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 incertezza - limiti fiduciali (K=2, p=95%)

BOD5 inf. a 4 mg/L

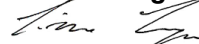
APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 - c917 -

COD 17 mg/L

APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003 - c901 -

Solidi sospesi totali inf. a 5 mg/L

APAT CNR IRS 2090B MAN 20/2003 - SST -

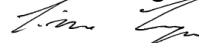
Responsabile prove di tipo chimico/fisico (Dott. Simone Cagnacei)

parametri di tipo microbiologico risultato - unità di misura espr. come incertezza - limiti fiduciali (K=2, p=95%)

Escherichia coli inf. a $1,0 \times 10^1$ ufc/100mL

ISO 9308-1:2000/Cor 1: 2007 - m438 - diluizione del campione-tecnica delle membrane filtranti - semina su Lactose TTC agar - incubazione a 37 °C per 21 h

Streptococchi fecali inf. a $1,0 \times 10^1$ ufc/100mL

UNI EN ISO 7899-2:2003 - m386 - tecnica delle membrane filtranti - semina su Slanetz and Bartley agar - incubazione a 36 +/- 2°C per 44 ore

Responsabile prove di tipo microbiologico (Dott. Simone Cagnacei)

Criteria di confronto applicabili (eventuali superamenti sono indicati con ° oppure con §)

D.Lgs. n. 152 del 03/04/2006

parametro:	lim. acc. / M	val. guida / m	lim. inf.	lim. sup.	un.mis.	n	c	note - espresso come
BOD5	40				mg/L			- come O2
BOD5					mg/L			
COD	160				mg/L			- come O2
COD					mg/L			
Escherichia coli	5000				ufc/100mL			
Solidi sospesi totali					mg/L			
Streptococchi fecali					ufc/100mL			


Il Direttore del Laboratorio
dott. Simone Cagnacci

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

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