SEIDA SErvizi IDrici e Ambientali

Sede legale: Via P. Agosti, n. 118 - 18038 SANREMO (IM)
LABORATORIO DI ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Via Roma, n. 46 - Vallecrosia (IM) - Partita IVA 01300230081 - reg.impr. 114566 - Cap. soc. 47.115 € I..V. - Tel. 0184 633624 - Fax 0182 50273 - Internet www.seida.eu - E-mail laboratorio@seida.eu

CERTIFICATO DI ANALISI

(RAPPORTO DI PROVA)

***n°:* 3068/21 *del* 06/08/2021**

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 da camp. Automatico 24H da punto uscita a valle trattamenti primari e secondari (numero 0383/02)

Dati relativi al campionamento (dati forniti dal Cliente sotto la propria responsabilità): ; Prelievo eseguito da Cliente; Campione prelevato presso ; prelievo in data 22/07/2021

Ricevuto in laboratorio il 22/07/2021 alle ore 16,00 a temperatura (del contenitore o del testimone) °C (trasporto effettuato da Cliente)

Le analisi sono iniziate il 22/07/21 e sono terminate il 28/07/21. 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%)*
Ammonio	**6,0 mg/L**		
APAT CNR IRSA 3030 MAN 29/03 - s002 -			
BOD5	**19 mg/L**		
APAT CNR IRSA 5120 Man 29 2003 - c917 -			
COD	**25 mg/L**		
APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003 - c901 -			
Nitrato	**1,3 mg/L**	NO3	
UNI EN ISO 10304-1:2009 - s015 -			
Solidi sospesi totali	**5 mg/L**		
APAT CNR IRS 2090B MAN 20/2003 - SST -			

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

parametri di tipo microbiologico	*risultato - unità di misura*	*espr. come*	*incertezza - limiti fiduciali (K=2, p=95%)*
Escherichia coli	**inf. a 1,0 x10^{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 x10^{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 Cagnacci)

Criteri 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**
Ammonio	15				mg/L			- come NH4
BOD5	40				mg/L			- come O2
BOD5					mg/L			
COD	160				mg/L			- come O2

ARCLAB 17025 - SOFTWARE PER LA GESTIONE DEL LABORATORIO IN CONFORMITA' ALLA NORMA ISO-IEC 17025:2018 - (C) 2020 Massimo Tarditimassimo@massimotarditi.itt

SEIDA S.r.l.

segue CERTIFICATO DI ANALISI - (RAPPORTO DI PROVA)

n. 3068/21 del 06/08/2021

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
COD					mg/L			
Escherichia coli	5000				ufc/100mL			
Nitrato	20				mg/L			- come N
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 * * ****

ARCLAB 17025 - SOFTWARE PER LA GESTIONE DEL LABORATORIO IN CONFORMITA' ALLA NORMA ISO-IEC 17025:2018 - (C) 2020 Massimo Tarditimassimo@massimotarditi.itt