

RAPPORTO DI PROVA N. 17LA15916	DEL 10/11/2017
COMMITTENTE:	SAMTE Sannio Ambiente e Territorio S.r.l.
INDIRIZZO COMMITTENTE:	Via Angelo Mazzoni, 19 82100 BENEVENTO (BN)
PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:	IT01474940622
UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:	DISCARICA DI SANT'ARCANGELO TRIMONTE (BN) LA NOCECCHIA
PUNTO DI CAMPIONAMENTO:	VASCA SECONDA PIOGGIA
DESCRIZIONE CAMPIONE:	ACQUE SECONDA PIOGGIA
CAMPIONAMENTO A CURA DI:	TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
NOME E COGNOME CAMPIONATORE:	Giuseppe Scamardella
PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003**
N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:	171024GS1345
DATA CAMPIONAMENTO: 24/10/2017	ORA INIZIO: 13.45 ORA FINE: 14.00
DATA RICEZIONE CAMPIONE: 24/10/2017	ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 18.30
DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 24/10/2017	
N° ACCETTAZIONE CAMPIONE: 17LA15916	
TIPO ANALISI: Analisi acque di scarico D. Lgs. 152/2006	
DATA INIZIO PROVA: 25/10/2017	DATA FINE PROVA: 07/11/2017

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
CLORO ATTIVO LIBERO APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/L	< 0,05	0,2
CROMO TOTALE EPA 8020B 2014	µg/L	< 2,5	2000
FERRO EPA 8020B 2014	µg/L	176	2000
MANGANESE EPA 8020B 2014	µg/L	5,8	2000
NICHEL EPA 8020B 2014	µg/L	< 2,5	2000
RAME EPA 8020B 2014	µg/L	< 5	100
CADMIO EPA 8020B 2014	µg/L	< 1	20
ZINCO EPA 8020B 2014	µg/L	15	500
SOLFATI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	108	1000
SOLIDI SOSPESI TOTALI (SOLIDI INDISCIOLTI) APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003	mg/L	4,7	80
*SOLIDI TOTALI DISCIOLTI APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	mg/L	354	
*TENSIOATTIVI TOTALI APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5180 Man 29 2003	mg/L	< 0,5	2
ODORE APAT CNR IRSA 2050 A Man 29 2003		1,00	
pH UNI EN ISO 10523: 2012	unità pH	7,86	5,5-9,5
*MATERIALI GROSSOLANI L 319/76	Adimens.	Assenti	
CROMO ESAVALENTE APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003	mg/L	< 0,1	0,2

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 17LA15916

DEL 10/11/2017

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
CLORURI APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003	mg/L	20	1200
RICHIESTA CHIMICA DI OSSIGENO (COD) ISO 15705: 2002	mg/L	12	160
*AZOTO AMMONIACALE (come NH4+) APAT CNR IRSA 4030 A2 Mar 29 2003	mg/L	< 0,5	15
*AZOTO NITRICO APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003	mg/L	< 1,5	20
AZOTO NITROSO APAT CNR IRSA 4050 Mar 29 2003	mg/L	0,043	0,6
*BOD5 (Come O2) APAT CNR IRSA 5120 Mar 29 2003	mg/L	5,0	40
COLORE APAT CNR IRSA 2020 A Mar 29 2003		1,00	
FOSFORO TOTALE APAT CNR IRSA 4110 A2 Mar 29 2003	mg/L	< 0,1	10
*SAGGIO TOSSICITÀ ACUTA (DAPHNIA MAGNA) APAT CNR IRSA 8020 B Mar 29 2003	IMMOBILI (dopo 24 h)	20	50

(*): PROVA NON ACCREDITATA ACCREDIA.

(**): Campionamento escluso dall'accreditamento.

(#): prova in subappalto.

Ove applicabile, se il recupero del singolo analita è compreso tra l'80% ed il 120%, non si utilizza il fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

Limiti:

Limite 1: D.Lgs. n° 152/2006 Tab. 3 All. 5 Parte Terza - Scarico in acque superficiali

Legenda:

U.M. = unità di misura

nd = non determinabile

U (se presente) = incertezza

LR (se presente) = limite di rilevabilità

Pareri ed interpretazioni non oggetto dell'accreditamento Accredia

SUPERAMENTI

Limite 1: D.Lgs. n° 152/2006 Tab. 3 All. 5 Parte Terza - Scarico in acque superficiali

SUPERAMENTI rispetto al Limite 1:

Parametro	U.M.	Valore	Limite
NESSUN SUPERAMENTO - CONFORME rispetto al Limite 1 per i parametri analizzati			

I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Il Responsabile di Laboratorio
Dott. Fortunato Vilas
484 484 484