CHEMILAB

Laboratorio di Analisi Chimiche - Biologiche - Merceologiche - Consulenze HACCP - Chimica degli alimenti di Di Salvo Tommaso

Laboratorio: Via S. Giuliano,7 – 90011 BAGHERIA (PA) Sede legale: Corso Butera, 155 – 90011 BAGHERIA (PA) Tel. 340/3981063

Data accettazione:

13.03.2019

Rapporto n.:

118

Descrizione del

Acque reflue civili in uscita a valle della disinfezione dell'impianto di depurazione

campione:

di Baucina (PA) prelevate in data 13.03.2019 a cura del Sig. Antonio Porrazzo

campionamento medio composito (ore 13,05 - 14,05 - 15,05 - 16,05)

Committente:

Giglione Servizi Ecologici S.r.l., Via U. Foscolo 16, 92010 Joppolo Giancaxio (AG)

Luogo Prelievo:

Baucina (PA)

Temp. Prelievo: Amb. Temp. Arrivo:

Data inizio analisi:

14.03.2019

Data fine analisi:

19.03.2019

RAPPORTO DI PROVA

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente,se non previa autorizzazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Parametri	Risultati	Unità di misura	Metodo	Limiti di legge (tab. 4 L.R. n.27/86)	Limiti di legge (tab. 1-3 All.5, D. Lgs. 152/06)
Concentrazione ioni H+	7,9		IRSA-CNR 2060	5,5-9,5	5,5-9,5
Azoto Ammoniacale (N-NH+4)	4,0	mg/L	IRSA-CNR 4030		15
Azoto Nitrico (N-NO3)	15,1	mg/L	IRSA-CNR 4020		20
Azoto Nitroso (N-NO2)	0,4	mg/L	IRSA-CNR 4020		0,6
B.O.D.5	20	mg/L	IRSA-CNR 5130	80	25
C.O.D	47	mg/L	IRSA-CNR 5120	160	125
Solidi speciali totali	19	mg/L	IRSA-CNR 2090/B	200	35
` Materiali grossolani	assenti		IRSA-CNR 2090/B	assenti	assenti
Tensioattivi (MBAS)	0,6	mg/L	IRSA-CNR 5170	4	2
Grassi ed oli anim./veg.	1,0	mg/L	IRSA-CNR 5160	20	20
Cloruro	148	mg/L	IRSA-CNR 4020	≤1.200	≤1.200
Cloro attivo libero	0,03	mg/L	IRSA-CNR 4080		0,2
Fosforo totale (P-PO ³⁻ 4)	3,5	mg/L	IRSA-CNR 4020		10
Colore	N.P. 1:20		IRSA-CNR 2020	N.P. 1:40	N.P. 1:20
Escherichia coli	3.900	UFC/100 mL	IRSA-CNR 7030		5.000
Odore	Non molesto	diluizione	IRSA-CNR 2050	Non molesto	Non deve essere causa di molestie

Termini di riferimento: Tabella 4 L. R. 27/86 – D. Lgs. 152/06.

Giudizio: I risultati delle analisi effettuate sono:

conformi ai limiti imposti dalla tabella 4 della L. R. 27/86;

conformi ai limiti imposti dalle tabelle 1-3 All.5, D. Lgs. 152/06 e s.m.i.

Il Responsabile della

Dott. Tommaso