

Rapporto di prova n° SS16 \ 1162

del 22/06/2016

Campione del depuratore di Alghero

Località Z.I. San Marco - Riutilizzo

Tabella di riferimento D. R. n°75/15 del 30.12.2008

Tipo campionamento Medio Composito 24h

Punto Prelievo Uscita Impianto

Verbale di campionamento n° SS16 \ 1162

Tecnico Rilevatore Abbanoa S.p.A. Carboni P.P.

Condizioni meteo all'atto del prelievo Sereno

Data di campionamento 15/06/16

ore 10,30

Data arrivo campione 15/06/16

Data inizio prove 15/06/16

Data fine prove 22/06/16

Tipo di analisi Analisi chimica e microbiologica

Prova	Incertezza	Risultato	D. Lgs. 3/4/2006 n. 152 All.5 parte III Tab. 1 -2	Limiti di Legge D. R. n°75/15 del 30.12.2008	U.M.	Metodo di prova
Portata		n.r.		-	mc/h	-
pH	±0,2	7,5		6-9,5	Unita' pH	APAT IRSA-CNR 2060 Man 29 2003
Solidi Sospesi Totali	±5	10		10	mg/l	APAT IRSA-CNR 2090 B Man 29 2003
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)	±5	6		20	mg/l O ₂	APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater ed 21st 2005 5210 B
Richiesta chimica di ossigeno (COD)	±10	34		100	mg/l O ₂	ISO 15705:2002
Cloro Libero attivo	±0,05	A.P.		0,2	mg/l	APAT IRSA-CNR 4080 Man 29 2003
Escherichia Coli	±100	5		10	MPN/100ml	APAT IRSA-CNR 7030 B Man 29 2003
Fosforo Totale	±0,1	0,5		2	mg/l	APAT IRSA-CNR 4060 Man 29 2003
Azoto Totale	±0,05	4,4		15	mg/l	APAT IRSA-CNR 4060 Man 29 2003
Ammoniaca (N-NH ₄)	±0,1	0,2		2	mg/l NH ₄ ⁺	APAT IRSA-CNR 3030 Man 29 2003
Cloruro	±10	220		250	mg/l Cl ⁻	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfati	±5	72		500	mg/l SO ₄ ⁼	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Indice Sar		5,94		10		Met - Interno
Materiali grossolani		assenti		Assenti		Met interno
Conducibilità		1030		3000	µS/cm a 20°C	APAT IRSA CNR 2030
Fluoruro	±0,1	0,12		1,5	mg/l F ⁻	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003

Tutte le prove, se non diversamente specificato, sono state eseguite nel laboratorio di Sassari .

Il presente rapporto di prova riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto salvo approvazione scritta di ABBANOVA SpA.

L'eventuale aliquota di campione non sottoposto a prova viene conservata per un massimo di 10 giorni lavorativi.

Relativamente alle analisi eseguite nessuno dei parametri supera i valori di parametro stabiliti dalla tabella di riferimento sopra indicata

Il Chimico

Il Biologo

