

Rapporto di prova n° **SS15 \ 2160**

Del 15/11/2016

Campione del depuratore di Alghero

Località Z.I. San Marco

Tipo campionamento Istantaneo

Punto Prelievo Ingresso Impianto

Verbale di campionamento n° **SS15 \ 2160**

Tecnico Rilevatore Abbanoa S.p.A. VACCA GERMANO

Condizioni meteo all'atto del prelievo Variabile

Data di campionamento 08/11/16

ore 9,20

Data arrivo campione 08/11/16

Data inizio prove 08/11/16

Data fine prove 15/11/16

Tipo di analisi Analisi chimica e microbiologica

Prova	incertezza	Risultato	U.M.	Metodo di prova
Solidi Sospesi Totali	±5	44	mg/l	APAT IRSA-CNR 2090 B Man 29 2003
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)	±5	95	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	158	mg/l O ₂	ISO 15705:2002
Fosforo Totale	±0,1	0,7	mg/l	APAT IRSA-CNR 4060 Man 29 2003
Azoto Totale	±0,05	5,9	mg/l	APAT IRSA-CNR 4060 Man 29 2003

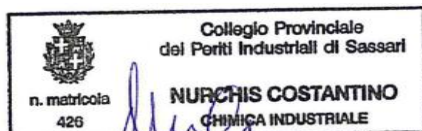
Tutte le prove, se non diversamente specificato, sono state eseguite nel laboratorio di Sassari .

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.

Il Chimico

Il Biologo



Rapporto di prova n° **SS15 \ 2161**

del 15/11/2016

Campione del depuratore di Alghero

Località Z.I. San Marco

Tabella di riferimento Tab 1-2-3 DIs 152/06 n°80 del 19-5-11

Tipo campionamento Istantaneo

Punto Prelievo Uscita Impianto

Verbale di campionamento n° **SS15 \ 2161**

Tecnico Rilevatore Abbanoa S.p.A. VACCA GERMANO

Condizioni meteo all'atto del prelievo Variabile

Data di campionamento 08/11/16

ore 9,50

Data arrivo campione 08/11/16

Data inizio prove 08/11/16

Data fine prove 15/11/16

Tipo di analisi Analisi chimica e microbiologica

Prova	incertezza	Risultato	Limiti di Legge D. Lgs. 3/4/2006 n. 152 All.5 parte III Tab. 1 e 2		Limiti di Legge D. Lgs. 3/4/2006 n. 152 All.5 parte III Tab. 3		U.M.	Metodo di prova
			min	max	min	max		
Portata		938	-	-	-	-	mc/h	-
Solidi Sospesi Totali	±5	44	35				mg/l	APAT IRSA-CNR 2090 B Man 29 2003
Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)	±5	13	25				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	54	125				mg/l O ₂	ISO 15705:2002
Cloro Libero attivo	±0,05	-	-		0,2		mg/l	APAT IRSA-CNR 4080 Man 29 2003
Escherichia Coli	±100	2980	-	5000			MPN/100ml	APAT IRSA-CNR 7030 B Man 29 2003
Fosforo Totale	±0,1	2,4	2		-		mg/l	APAT IRSA-CNR 4060 Man 29 2003
Azoto Totale	±0,05	6,7	15		-		mg/l	APAT IRSA-CNR 4060 Man 29 2003

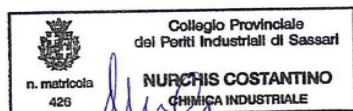
Tutte le prove, se non diversamente specificato, sono state eseguite nel laboratorio di Sassari.

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 le concentrazioni dei parametri evidenziati in grassetto sono risultate **superiori** ai valori di parametro stabiliti dalla tabella di riferimento sopra indicata

Il Chimico



Il Biologo

