

RAPPORTO DI PROVA

Campione di : **ACQUA REFLUA IMPIANTO DEPURAZIONE COMUNALE - NUXIS**

Località **NUXIS**. Punto del prelievo **USCITA DEPURATORE**

Fornito da **PAU GIAMPAOLO**. Prelevato da **CLIENTE** il **24/04/18**, ore **11:30**, contenuto in **BOTTIGLIA IN PLASTICA**

Cliente : **SO.TEC.A SRL - VIA CARLO GOLDONI CAGLIARI**

Pervenuto in laboratorio il **24/04/18**, ore **13:10**

Inizio esecuzione prova il **24/04/18**, ore **13:30**

Data fine prova il **02/05/18**

Risultati

Parametri	Valori	Incertezza	Unità mis.	Limiti	Rif.Limite	Metodo di prova
Solidi sospesi totali	6		mg/l	<60	All.1Tab.A Disciplina Reg.Scarichi	APAT CNR IRSA 2090 B Man. 29/03
BOD5	5		mg/L O2	<40	tab.1 Allegato 5-DLgs 152/2006	APHA 5210/D
COD	13		mg/L O2	<160	tab.1 Allegato 5-DLgs 152/2006	ISO 15705
Azoto Ammoniacale in NH4	22,9		mg/l	<25	All.1Tab.A Disciplina Reg.Scarichi	APAT CNR IRSA 4030 A 2 Man. 29/03
Fosforo Totale	1		mg/l	<10	All.1Tab.A Disciplina Reg.Scarichi	ISO 6878-1
Temperatura	20		°C	-----	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT IRSA CNR 29/03
pH	7,38			5,5-9,5	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT IRSA CNR 29/03
Materiali grossolani	Assenti			assenti	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT IRSA CNR 29/03
Cloro attivo libero	0,02		mg/l	<0,2	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT IRSA CNR 29/03
Grassi e oli animali e vegetali	<10		mg/l	=< 20	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT IRSA CNR 29/03
tensioattivi totali	1,81		mg/l	=< 2	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT IRSA CNR 29/03
Idrocarburi totali	<5		mg/l	=< 5	D.lgs 152/06 All. 5 Tab 3	APAT IRSA CNR 29/03

Giudizio : In base ai parametri analizzati il campione è conforme ai limiti di cui al D.lgs 152:2006 - Scarico in acque Superficiali .



Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Massimo Tinti