

RAPPORTO DI PROVA

Campione di : **Effluente dall'impianto di depurazione "IS MEIS"(Camp.Medio Ponderato 24h)**

Località **SANT'ANNA ARRESI**.Punto del prelievo **POZZETTO FISCALE DEP.CONSORT.**

Fornito da **MANUTENTORE**.Prelevato da **TECNICO LABORATORIO** il **23/01/19**, ore **10:30**, contenuto in **BOTTIGLIA**

Cliente : **COMUNE DI SANT'ANNA ARRESI - PIAZZA ALDO MORO,1 SANT'ANNA ARRESI**

Pervenuto in laboratorio il **23/01/19**, ore **12:30**

Inizio esecuzione prova il **23/01/19**, ore **13:00**

Data fine prova il **31/01/19**

Risultati

Parametri	Valori	Incertezza	Unità mis.	Limiti	Rif.Limite	Metodo di prova
pH	7,35			5,5-9,5	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT IRSA CNR 29/03
Temperatura	17		°C	-----	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT IRSA CNR 29/03
Colore	Non percettibile		No percettibile	Non percettibile	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT IRSA CNR 29/03
Odore	No		Causa molestie	Causa molestie	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT IRSA CNR 29/03
Materiali Grossolani	Assenti			Assenti	D.L. 152/06 Tab. 3	Visivo
Solidi Speciali Totali	9		mg/L	<80	D.L. 152/06 Tab. 3	APAR CNR IRSA 2090 B - man.29/03
BOD5	5		mg/L O2	<40	D.L. 152/06 Tab. 3	APHA 5210/D
COD	15		mg/L O2	<160	D.L. 152/06 Tab. 3	ISO 15705
Cloro Attivo Libero	0,01		mg/L	<0,2	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT CNR IRSA 4080 - Man.29/03
Cloruri	260		mg/L	<1200	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT CNR IRSA 4090-M an.29/03
Fosforo Totale (come P)	0,3		mg/L	<10	D.L. 152/06 Tab. 3	ISO 6878-1
Azoto Ammoniacale (come NH4)	2		mg/L	<15	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT CNR IRSA 4030-Man.29/03
Azoto Nitroso (Come N)	0,173		mg/L	<0,6	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT CNR IRSA 4050-Man.29/03
Azoto Nitrico (Come N)	9		mg/L	<20	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT CNR IRSA 4040-Man.29/03
Azoto Totale	11		mg/l	-----	-----	ISO 11905-1
Grassi e olii animali /vegetali	<10		mg/L	<20	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT CNR IRSA 5160-Man.29/03



Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Massimo Tinti

Risultati

Parametri	Valori	Incertezza	Unità mis.	Limiti	Rif.Limite	Metodo di prova
Idrocarburi totali	<5		mg/l	=< 5	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT IRSA CNR 29/03
Tensioattivi Totali	0,290		mg/L	<2	D.L. 152/06 Tab. 3	APAT CNR IRSA 5170-5 180 Man. 29/03
Conta Escherichia coli	2200		UFC/100 ml	-----	-----	APAT IRSA CNR 7030 M an.29/03- Met.F

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