

## RAPPORTO DI PROVA N° 10062/19

Data emissione 18/12/2019

Spett.le  
COMUNE DI SANT'ANNA ARRESI  
PIAZZA ALDO MORO,1  
09010 SANT'ANNA ARRESI (CI)

<b>Descrizione campione</b>	ACQUA IN INGRESSO ALL' IMPIANTO DI DEPURAZIONE - CAMPIONE Istantaneo		
<b>Data ricevimento campione</b>	13/12/2019		
<b>Luogo del prelievo</b>	Ingresso depuratore	<b>Data prelievo</b> 13/12/2019	<b>Ora</b> 10:00
<b>Campionatore</b>	Personale Laboratorio		
<b>Programma campionamento</b>	Campionamento eseguito secondo la PROC 5.7.1-01 Rev. 8**		
<b>Confezione campione</b>	Bottiglia in plastica		
<b>Restituzione campione</b>	No: smaltimento campione		

**Protocollo Campione** 10062 del 13/12/19

**Etichetta/Lotto** ACQUA IN INGRESSO ALL' IMPIANTO DI DEPURAZIONE - CAMPIONE Istantaneo

Indagine eseguita <i>Data inizio prova- Data fine prova</i>	Risultato	U.M	Metodo	Incertezza
pH* 13/12/19 -13/12/19	7,26	Unita' pH	APAT IRSA CNR 29/03	
Temperatura* 13/12/19 -13/12/19	17	°C	APAT IRSA CNR 29/03	
Colore* 13/12/19 -13/12/19	Percettibile	Diluizione	APAT IRSA CNR 29/03	
Odore* 13/12/19 -13/12/19	Si	Diluizione	APAT IRSA CNR 29/03	
Materiali grossolani* 13/12/19 -13/12/19	Assenti	Pres/Ass	APAT IRSA CNR 29/03	
Solidi sospesi totali* 13/12/19 -13/12/19	36	mg/l	APAT CNR IRSA 2090 B Man. 29/03	+/-7%
BOD5* 13/12/19 -18/12/19	68	mg/l O2	APHA 5210/D	+/-10%
COD* 13/12/19 -13/12/19	179	mg/l O2	ISO 15705	+/-10%
Cloro attivo libero* 13/12/19 -13/12/19	<0,01	mg/l Cl2	APAT CNR IRSA 4080 - Man.29/03	+/-5
Cloruri* 13/12/19 -13/12/19	196	mg/L	APAT CNR IRSA 4090-Man.29/03	
Fosforo totale ( come P)* 13/12/19 -13/12/19	1,83	mg/l	ISO 6878-1	

## SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 10062/19

Data emissione 18/12/2019

Indagine eseguita <i>Data inizio prova- Data fine prova</i>	Risultato	U.M	Metodo	Incertezza
Azoto Ammoniacale NH <sub>4</sub> * 13/12/19 -13/12/19	39,1	mg/L	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29/03	
Azoto Nitroso ( Come N)* 13/12/19 -13/12/19	0,45	mg/l	APAT CNR IRSA 4050- Man.29/03	
Azoto Nitrico ( come N)* 13/12/19 -13/12/19	2,59	mg/l	APAT CNR IRSA 4040- Man.29/03	
Azoto Totale ( come N)* 13/12/19 -13/12/19	33,8	mgN/l	ISO 11905-1	
Grassi e olii animali /vegetali* 13/12/19 -13/12/19	47	mg/l	APAT CNR IRSA 5160- Man.29/03	+/-10%
Idrocarburi totali sommatoria c≤12 e c>12* 13/12/19 -13/12/19	<5	mg/l	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003	
Tensioattivi totali* 13/12/19 -13/12/19	4,686	mg/l	APAT IRSA CNR 29/03	+/-20%
Conta Escherichia coli 13/12/19 -14/12/19	1800000	UFC/100 ml	APAT IRSA CNR 7030 Man.29/03- Met.F	

(\*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(\*\*) Campionamento non oggetto di accreditamento ACCREDIA

Si dichiara che tale rapporto riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio medesimo  
E' fatto assoluto divieto di modificare i dati contenuti.  
U.M. = Unità di misura

L'incertezza di misura, ove riportata, è espressa come incertezza estesa calcolata con un fattore di copertura k=2 corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%

Fine Rapporto di Prova

**Il Responsabile del Laboratorio**  
MASSIMO TINTI  
DIRETTORE - RESPONSABILE  
LABORATORIO

