



Committente: Consorzio di Bonifica Tirreno Vibonese

Data campionamento: 15 giugno 2022

Punto di prelievo: Impianto Murria

Descrizione Campione: acqua superficiale destinata all'irrigazione, consegnata dal cliente.

Data Inizio Prove: 15/06/2022

Data Fine Prove: 20/06/2022

20220002030
 Consorzio di Bonifica
 Tirreno Vibonese
 Prot.N. 0002030 del 28/07/2022 - A
 Cat. Cla. Uff. area tecnica

Parametro	Risultati	Unità	LR ^a	Metodo
pH	8,17	Unità pH	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Solidi sospesi totali a 105°C	13	mg/L		APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003
B.O.D. a 20°C	18,6	mg O ₂ /L		Standard Methods 20th 1998 APHA n.5210D
C.O.D.	23,5	mg O ₂ /L		ISO 15705:2002
Ammonio	2,91	mg/L		UNI 11669:2017 Parte A
Azoto totale	4,62	mg N/L		APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003
Fosforo totale	0,33	mg P/L		UNI EN ISO 11885:2009
Tensioattivi anionici	0,141			
Cloruri	36,6	mg/L		UNI EN ISO 10304-1:2009
Nitrati	6,4	mg/L		UNI EN ISO 10304-1:2009
Azoto Nitroso	0,06	mg/L		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Calcio	73,7	mg/L		UNI EN ISO 11885:2009
Magnesio	7,4	mg/L		UNI EN ISO 11885:2009
Sodio	29,8	mg/L		UNI EN ISO 11885:2009
SAR (Sodium Adsorption Ratio) (DA CALCOLO)	<1			UNI EN ISO 11885:2009+D.M. 23/03/2000 SO GU N.871 13/04/2000
Cloro attivo	<0,03	mg/L		ISO 7393-2:2017
Conta Escherichia coli	200	UFC/100ml		UNI EN ISO 9308-1:2017

Catanzaro, 27 luglio 2022

Responsabile delle analisi

Prof. Antonio Procopio

Edificio delle Bioscienze, viale Europa- Germaneto (Catanzaro)

Tel. 0961.369-4120/4094/4145 procopio@unicz.it; info@agroanalisi.it; www.agroanalisi.it