



20220002037

Consorzio di Bonifica  
Tirreno ViboneseProt.N. 0002037 del 29/07/2022 - A  
Cat. Cla. Uff. area tecnica**Committente:** Consorzio di Bonifica Tirreno Vibonese**Data campionamento:** 15 giugno 2022**Punto di prelievo:** Località Castagnara**Descrizione Campione:** acqua superficiale destinata all'irrigazione, consegnata dal cliente**Data Inizio Prove:** 15/06/2022**Data Fine Prove:** 20/06/2022

Parametro	Risultati	Unità	LR <sup>a</sup>	Metodo
pH	8,35	Unità pH	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Solidi sospesi totali a 105°C	6	mg/L		APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003
B.O.D. a 20°C	<5	mg O <sub>2</sub> /L		Standard Methods 20th 1998 APHA n.5210D
C.O.D.	<15	mg O <sub>2</sub> /L		ISO 15705:2002
Ammonio	<0,02	mg/L		UNI 11669:2017 Parte A
Azoto totale	1,31	mg N/L		APAT CNR IRSA 4060 Man 29 2003
Fosforo totale	0,06	mg P/L		UNI EN ISO 11885:2009
Tensioattivi anionici	0,068			
Cloruri	29,3	mg/L		UNI EN ISO 10304-1:2009
Nitrati	3,7	mg/L		UNI EN ISO 10304-1:2009
Azoto Nitroso	<0,03	mg/L		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Calcio	87,7	mg/L		UNI EN ISO 11885:2009
Magnesio	11,5	mg/L		UNI EN ISO 11885:2009
Sodio	28,5	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	420	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](mailto:procopio@unicz.it); [info@agroanalisi.it](mailto:info@agroanalisi.it); [www.agroanalisi.it](http://www.agroanalisi.it)