



RAPPORTO DI PROVA n° 753874 rev. 0



Campione numero 753874 Richiesta Ufficio
Committente ARPAV - DAP PADOVA - SERVIZIO CONTROLLI Via Ospedale 24 35121 PADOVA(PD)
Data di ricevimento 09/07/2020 13.12

Informazioni fornite dal cliente

Campione di ACQUE SUPERFICIALI DA EPISODI DI INQUINAMENTO
Prelevatore ARPAV - DAP PADOVA - SERVIZIO CONTROLLI Via Ospedale 24 35121 PADOVA(PD)
Verbale di prelievo 1115/20
Data di prelievo 09/07/2020 10:40
Conferente ARPAV - DAP PADOVA - SERVIZIO CONTROLLI Via Ospedale 24 35121 PADOVA(PD)
Punto di prelievo Scolo Vitella - Bagnoli di Sopra - in corrispondenza scarico tombino BAGNOLI DI SOPRA (PD)
Proced. di campionamento Campionamento effettuato come da verbale

Il laboratorio non è responsabile delle informazioni e dei dati forniti dal cliente.

Analisi Biologiche	Inizio analisi	10/07/2020	Fine analisi	21/07/2020
Parametri	Risultato	Unità Misura	Metodo di Prova	
Enterococchi intestinali	850	MPN/100ml	AFNOR IDX 33/04-02/15	
Escherichia coli	200	MPN/100ml	UNI EN ISO 9308-2:2014	
Salmonella sierogruppo	C2		MI MV004.0BVE rev. 0 2018	
Salmonella sierotipo	S.Litchfield		MI MV004.0BVE rev. 0 2018	
Salmonella	Presente	P/A in 1000 ml	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 115 Met ISS A 011A	

Analisi Chimiche	Inizio analisi	09/07/2020	Fine analisi	14/08/2020
Parametri	Risultato	Unità Misura	Metodo di Prova	

CARATTERISTICHE FISICHE

Aspetto	Leggera opalescenza, assenza di schiuma		
Colore	incolore		
Odore	inodore		
pH	7.9	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità elettrica a 20 °C	382	µS cm ⁻¹	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
C.O.D.	19	mg/l O ₂	ISO 15705:2002
Azoto ammoniacale (NH ₄)	<0.02	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003
Nitriti (NO ₂)	0.03	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Nitrati (NO ₃)	1.3	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Fosfati (PO ₄)	0.03	mg/l	UNI EN ISO 6878:2004
Alluminio totale (Al)	1.070	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016
Arsenico totale (As)	0.006	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016
Boro (B)	0.065	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016
Cadmio totale (Cd)	<0.0001	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016
Cromo totale (Cr)	0.0013	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016
Rame totale (Cu)	0.005	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016

I risultati analitici si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto.

Il laboratorio nel calcolo della somma assegna il valore 0 (zero) ai parametri risultati inferiori al limite di quantificazione (LOQ), se non diversamente indicato. Qualora i singoli analiti risultino tutti inferiori ai rispettivi LOQ, la somma sarà posta inferiore al limite di quantificazione più alto.

Il recupero ove previsto è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifica del metodo di prova. Se non diversamente indicato il risultato è da intendersi non corretto per il recupero ottenuto.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza approvazione scritta di questo laboratorio ed è conservato con la documentazione correlata per dieci (10) anni dalla data della sua emissione, fatto salvo eventuali procedimenti sanzionatori.



RAPPORTO DI PROVA n° 753874 rev. 0



Parametri	Risultato	Unità Misura	Metodo di Prova
Ferro totale (Fe)	0.876	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016
Mercurio totale (Hg)	<0.0002	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016
Manganese totale (Mn)	0.035	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016
Nichel totale (Ni)	0.003	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016
Piombo totale (Pb)	0.0014	mg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016
Antimonio Totale (Sb)	<0.0005	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016
Zinco totale (Zn)	0.007	mg/l	UNI EN ISO 17294-2: 2016

Osservazioni

Analisi Chimiche

Si segnala presenza di alluminio

Venezia, li 31/08/2020

Il Dirigente Biologo
F.to dr. Franco Rigoli

Il Dirigente Chimico
F.to dr. Monica Cossettini

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA n° 753874 rev. 0

Comune di Bagnoli di Sopra Prot. n. 0006276 del 08-09-2020 arrivo Cat. 6 Cl. 9

Nel rapporto di prova la firma autografa è sostituita dall' indicazione del nominativo a mezzo stampa ai sensi dell' art. 3, comma 2, del D. Lgs. 39/1993.

I risultati analitici si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto.

Il laboratorio nel calcolo della somma assegna il valore 0 (zero) ai parametri risultati inferiori al limite di quantificazione (LOQ), se non diversamente indicato. Qualora i singoli analiti risultino tutti inferiori ai rispettivi LOQ, la somma sarà posta inferiore al limite di quantificazione più alto.

Il recupero ove previsto è da intendersi compreso all' interno dei limiti di accettabilità specifica del metodo di prova. Se non diversamente indicato il risultato è da intendersi non corretto per il recupero ottenuto.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza approvazione scritta di questo laboratorio ed è conservato con la documentazione correlata per dieci (10) anni dalla data della sua emissione, fatto salvo eventuali procedimenti sanzionatori.