COMUNE DI MASSA DI SOMMA - c_m289 - 0008409 - Ingresso - 15/09/2020 - 15:27

RAPPORTO DI PROVA	N°	P/20/A1538
Mod. PG 75/5 - Ed.10	del	31/07/2020

Committente	Primavera Servizi s.r.l.- via Acquasanta-trav. G. Carola, 21 84131 Salerno SA
Descrizione campione	Acque destinate al consumo umano

Data prelievo	16/07/2020	Controllo	rpr	Luogo prelievo	Via Ascoli Massa di Somma
Ora prelievo	6,50	Codice	-		
Riferimento legislativo	D. Lgs. 31/2001 e s.m.i. (^)	Reparto	-		
Data accettazione	16/07/2020	Procedura di campionamento (*)			a cura del Cliente
Registro accettazione	1538	Note particolari campionamento			
Data inizio prove	16/07/2020	Piano di campionamento			-
Data fine prove	24/07/2020	Prelevato			dal Cliente

Nome Prova		Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	k	R %	RdP Limiti (^)	N° Fuori limite	P/20/A1538 Note
Colore	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021	mg/l PtCo	5	-	-	-	-		
Odore	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	diluizione	0	-	-	-	-		
Sapore	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028	diluizione	0	-	-	-	-		
Concentrazione ioni idrogeno	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	6,8	-	-	-	6,5 - 9,5		
Conduttività	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm	968	-	-	-	2500		
Disinfettante residuo (cloro)	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0	-	-	-	-		
Torbidità	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	JTU	0,1	-	-	-	-		
Ammonio	(*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	0,32	-	-	-	0,50		
Ferro		Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	< 10	-	-	-	200		
Residuo secco a 180 °C	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032	mg/l	660	-	-	-	-		
Conta Batteri coliformi		UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (°)	-	-	-	0		
Conta Escherichia coli		UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (°)	-	-	-	0		
Conta Enterococchi		Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 32 Met ISS A 002A	UFC/100 ml	0 (°)	-	-	-	0		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 31/2001 e s.m.i. (^)

- = Limite non previsto e/o valore non determinato. I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal Laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente stesso.

Il presente rapporto può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto.

U = Prove chimiche: incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato. Prove microbiologiche: intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%; l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

(°) m.o. non rilevati nel campione analizzato. m.o. = micro organismi

k = fattore di copertura dell'incertezza estesa R % = Recupero medio percentuale ÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(^) D.Lgs. 31/2001 e successive modifiche e integrazioni (DM 5.9.2006 - DM 22.12.2011 - D.Lgs. 15.02.2016 n. 28 - DM 14.6.2017)

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA (**) Prova eseguita da laboratorio esterno RdP = Rapporto di Prova

Note: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Fine del rapporto di prova

Il Responsabile di Reparto Chimico-Fisico (Dott.ssa Stefania Barrelli)

Il Responsabile di Reparto Microbiologico (Dott.ssa Antonella Anselmo)

ANSELMO N. 052066

COMUNE DI MASSA DI SOMMA - c_m289 - 0008409 - Ingresso - 15/09/2020 - 15:27

PLURIACQUE S.C.P.A.

LABORATORIO ANALISI CHIMICO FISICO MICROBIOLOGICO

www.pluriacque.it

ilac-MRA ACCREDIA LAB N° 1302 L

RAPPORTO DI PROVA	N°	P/20/A1537
Mod. PG 75/5 - Ed.10	del	31/07/2020

Committente		Primavera Servizi s.r.l.- via Acquasanta-trav. G. Carola, 21 84131 Salerno SA			
Descrizione campione		Acque destinate al consumo umano			
Data prelievo	16/07/2020	Controllo	rpr	Luogo prelievo	Villa Comunale
Ora prelievo	6,40	Codice	-		Massa di Somma
Riferimento legislativo	D. Lgs. 31/2001 e s.m.i. (^)	Reparto	-		
Data accettazione	16/07/2020	Procedura di campionamento (*)			a cura del Cliente
Registro accettazione	1537	Note particolari campionamento			
Data inizio prove	16/07/2020	Piano di campionamento			-
Data fine prove	24/07/2020	Prelevato			dal Cliente

Nome Prova		Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	k	R %	RdP Limiti (^)	N° Fuori limite	P/20/A1537 Note
Colore	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021	mg/l PtCo	5	-	-	-	-		
Odore	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	diluizione	0	-	-	-	-		
Sapore	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028	diluizione	0	-	-	-	-		
Concentrazione ioni idrogeno	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	6,8	-	-	-	6,5 - 9,5		
Conduttività	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm	970	-	-	-	2500		
Disinfettante residuo (cloro)	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BID 033	mg/l	0	-	-	-	-		
Torbidità	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	JTU	0,2	-	-	-	-		
Ammonio	(*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	0,28	-	-	-	0,50		
Ferro		Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	< 10	-	-	-	200		
Residuo secco a 180 °C	(*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032	mg/l	660	-	-	-	-		
Conta Batteri coliformi		UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0(°)	-	-	-	0		
Conta Escherichia coli		UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0(°)	-	-	-	0		
Conta Enterococchi		Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 32 Met ISS A 002A	UFC/100 ml	0(°)	-	-	-	0		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 31/2001 e s.m.i. (^)

- = Limite non previsto e/o valore non determinato. I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal Laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente stesso.

Il presente rapporto può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto.

U = Prove chimiche: incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato. Prove microbiologiche: intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%; l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

(°) m.o. non rilevati nel campione analizzato. m.o. = micro organismi

k = fattore di copertura dell'incertezza estesa R % = Recupero medio percentuale ÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(^) D.Lgs. 31/2001 e successive modifiche e integrazioni (DM 5.9.2006 - DM 22.12.2011 - D.Lgs. 15.02.2016 n. 28 - DM 14.6.2017)

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA (**) Prova eseguita da laboratorio esterno RdP = Rapporto di Prova

Note: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

—————— Fine del rapporto di prova ——————

Il Responsabile di Reparto Chimico-Fisico (Dott.ssa Stefania Borrelli)

Il Responsabile di Reparto Microbiologico (Dott.ssa Antonella Anselmo)

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI DOTTORE N. 052606

Pluriacque s.c.p.a. loc. Piano della Rocca • 84060 PRIGNANO CILENTO SA • 0974 831354 info@pluriacque.it
Cap. Soc. € 300.000,00 i.v. • R.E.A. di Salerno n° 330723 • Cod. Fisc. e P. IVA 03925990651