N.ro 1953-AL /20 del 16/07/2020

VERBALE DI PRELIEVO N°: 2077 AL

DATA - ORA ACCETTAZIONE: 14/07/2020 12:38

CLIENTE/COMMESSA: 2052/ 397 COMUNE DI GASPERINA

INDIRIZZO: VIA SPADEA PANDOLFI

LOCALITA': 88060 GASPERINA CZ

DATA - ORA PRELIEVO: 14/07/2020 11:00

LUOGO PRELIEVO: Serbatoio Berlinguer

TIPOLOGIA PRELIEVO: CAMPIONE

DESCRIZIONE CAMPIONE:

Campionamento effettuato da personale interno secondo la IO_01 Rev. 5 del 16/01/2019

Superficie/Campione	Determinazione	Metodo	Inizio/Fine Prova	Risultato/Unità misura		Limite	Incertezza Misura
1. Acqua potabile	Batteri Coliformi a 37°C	UNI EN ISO 9308-1:207	14/07/2020 15/07/2020	0	Ufc/100ml	0	
1. Acqua potabile	Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	14/07/2020 15/07/2020	0	Ufc/100ml	0	
1. Acqua potabile	Enterococchi intestinali	ISO 7899-2:2003	14/07/2020 16/07/2020	0	Ufc/100 ml	0	
1. Acqua potabile	* Ammonio	APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	14/07/2020 14/07/2020	<0.5	mg/l	0,50	
1. Acqua potabile	* Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA 4080 MAN 29:2003	14/07/2020 14/07/2020	0.0	mg/l	0,2	
1. Acqua potabile	* Colore	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	14/07/2020 14/07/2020	s.v.a.	mg/l Pt/Co	s.v.a.	
1. Acqua potabile	* Conducibilità elettrica a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	14/07/2020 14/07/2020	395	µS/cm 20°C	2500	
1. Acqua potabile	* Ferro	APHA 3500-Fe B	14/07/2020 14/07/2020	<10	µg/l	200	
1. Acqua potabile	* Nitriti	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	14/07/2020 14/07/2020	<0.05	mg/l	0.5	
1. Acqua potabile	* Odore	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	14/07/2020 14/07/2020	s.v.a.	Tasso diluizione	s.v.a.	
1. Acqua potabile	pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	14/07/2020 14/07/2020	7.4	unità pH	6.5-9.5	

I risultati si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova.
Il rapporto di prova non deve essere riprodotto parzialmente, senza l'approvazione scritta del laboratorio
I campioni sottoposti a prova sono conservati fino all'emissione del rapporto di prova
Prove eseguite in singola piastra e 2 diluizioni consecutive, in conformità alla Norma ISO 7218:2007/AMD.1:2
* prova non accreditata da ACCREDIA

Organizzazione con sistema di gestione certificato secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2015

ESI SUD s.r.l.
sede legale Via Lucrezia Della Valle, 84 - 88100 Catanzaro
tel. 0961 - 754019 pbx - fax 0961 - 752340 E_Mail info@esisud.com http:\\www.esisud.com
P.Iva e C. F. 02493390799 Reg. Imprese n. 02493390799 Cap. Soc. Euro 15.000,00 Rea 167027

ACCREDIA L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
LAB N°0867 L
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF, ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

N.ro 1953-AL /20 del 16/07/2020

VERBALE DI PRELIEVO N°: 2077 AL

DATA - ORA ACCETTAZIONE: 14/07/2020 12:38

CLIENTE/COMMESSA: 2052/ 397 COMUNE DI GASPERINA

INDIRIZZO: VIA SPADEA PANDOLFI

LOCALITA': 88060 GASPERINA CZ

DATA - ORA PRELIEVO: 14/07/2020 11:00

LUOGO PRELIEVO: Serbatoio Berlinguer

TIPOLOGIA PRELIEVO: CAMPIONE

DESCRIZIONE CAMPIONE:

Campionamento effettuato da personale interno secondo la IO_01 Rev. 5 del 16/01/2019

Superficie/Campione	Determinazione	Metodo	Inizio/Fine Prova	Risultato/Unità misura		Limite	Incertezza Misura
	* Sapore	APAT CNR IRSA 2080	14/07/2020	s.v.a.	Tasso diluizione	s.v.a.	
1. Acqua potabile		Man 29 2003	14/07/2020				
	* Temperatura	APAT CNR IRSA 2100	14/07/2020	15.3	°C	--	
1. Acqua potabile		Man 29 2003	14/07/2020				
	* Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040	14/07/2020	16	°F	50	
1. Acqua potabile		Man 29 2003	14/07/2020				
	* Manganese	DIN 38406-2	14/07/2020	<10	µg/l	50	
1. Acqua potabile			14/07/2020				
	* Nitrati	APAT CNR IRSA 4040	14/07/2020	27	mg/l	50	
1. Acqua potabile		Man 29 2003	14/07/2020				
	* Indice di Permanganato	ISS.BEB.027.REV00	14/07/2020	<5	mg/l di O2 consumato	5	
1. Acqua potabile			14/07/2020				
	* Residuo fisso a 180 °C	ISS.BFA.032.REV00	14/07/2020	159	mg/l	1500	
1. Acqua potabile			14/07/2020				
	* Solfati	EPA 375.4	14/07/2020	<10	mg/l	250	
1. Acqua potabile			14/07/2020				
	* Torbidità	APAT CNR IRSA 2110	14/07/2020	<5	NTU		
1. Acqua potabile		Man 29 2003	14/07/2020				

I risultati si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova.
Il rapporto di prova non deve essere riprodotto parzialmente, senza l'approvazione scritta del laboratorio
I campioni sottoposti a prova sono conservati fino all'emissione del rapporto di prova
Prove eseguite in singola piastra e 2 diluizioni consecutive, in conformità alla Norma ISO 7218:2007/AMD.1:2
* prova non accreditata da ACCREDIA

Organizzazione con sistema di gestione certificato secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2015

ESI SUD s.r.l.
sede legale Via Lucrezia Della Valle, 84 - 88100 Catanzaro
tel. 0961 - 754019 pbx - fax 0961 - 752340 E_Mail info@esisud.com http:\\www.esisud.com
P.Iva e C.F. 02493390799 Reg. Imprese n. 02493390799 Cap. Soc. Euro 15.000,00 Rea 167027

ACCREDIA L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
LAB N°0867 L
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF, ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

N.ro 1953-AL /20 del 16/07/2020

VERBALE DI PRELIEVO N°: 2077 AL

DATA - ORA ACCETTAZIONE: 14/07/2020 12:38

CLIENTE/COMMESSA: 2052/ 397 COMUNE DI GASPERINA

INDIRIZZO: VIA SPADEA PANDOLFI

LOCALITA': 88060 GASPERINA CZ

DATA - ORA PRELIEVO: 14/07/2020 11:00

LUOGO PRELIEVO: Serbatoio Berlinguer

TIPOLOGIA PRELIEVO: CAMPIONE

DESCRIZIONE CAMPIONE:

Campionamento effettuato da personale interno secondo la IO_01 Rev. 5 del 16/01/2019

Superficie/Campione	Determinazione	Metodo	Inizio/Fine Prova	Risultato/Unità misura	Limite	Incertezza Misura

NOTE:
LIMITI:DECRETO LEGISLATIVO 2 febbraio 2001, n. 31.
Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano. Gazzetta Ufficiale n. 52 del 03-03-2001.

Responsabile Laboratorio
Dr. Maria ROMEO

s.v.a.=senza variazioni anomale

Cloro attivo libero=0,2 valore minimo consigliato

Fase di campionamento non oggetto di accreditamento ACCREDIA

FINE RAPPORTO DI PROVA

I risultati si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova.
Il rapporto di prova non deve essere riprodotto parzialmente, senza l'approvazione scritta del laboratorio
I campioni sottoposti a prova sono conservati fino all'emissione del rapporto di prova
Prove eseguite in singola piastra e 2 diluizioni consecutive, in conformità alla Norma ISO 7218:2007/AMD.1:2
* prova non accreditata da ACCREDIA

Organizzazione con sistema di gestione certificato secondo la Norma UNI EN ISO 9001:2015

ESI SUD s.r.l.
sede legale Via Lucrezia Della Valle, 84 - 88100 Catanzaro
tel. 0961 - 754019 pbx - fax 0961 - 752340 E_Mail info@esisud.com http:\\www.esisud.com
P.Iva e C.F. 02493390799 Reg. Imprese n. 02493390799 Cap. Soc. Euro 15.000,00 Rea 167027

ACCREDIA L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO
LAB N°0867 L
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF, ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements