

RAPPORTO DI PROVA N° 22/0298

Data emissione 11/04/2022

Spett.le
COMUNE DI VALLELONGA
Corso Umberto I, 22
89821 VALLELONGA (VV)

Tipo campione acqua destinata al consumo umano
Data ricevimento campione 31/03/2022
Descrizione campione Acqua rete idrica comunale
Luogo del prelievo VALLELONGA
Campionato da: Ing. Vito Nusdeo
Metodo di campionamento ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 5667-1:2007#
Temperatura in accettazione 7,1 °C
Conservazione campione in frigo alla T 2-8 °C
Restituzione campione No: smaltimento campione
Verbale di campionamento 220331.00
Punto di prelievo USCITA SERBATOIO

Data prelievo 31/03/2022 Ora 10:22

Protocollo Campione 22/0243 del 31/03/22 Data inizio prove 31/03/2022 Data fine prove 02/04/2022

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif. ^
CONDUTTIVITA**	133	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		≤ 2500	31_01
pH*	6,8	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		[6,5 - 9,5]	31_01
NITRITI*	nr	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,04	≤ 0,5	31_01
SAPORE*	accettabile	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
ODORE*	accettabile	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
TORBIDITA**	0,14	NTU	APAT CNR IRSA 2110 B Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
COLORO LIBERO RESIDUO*	<0,03	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,03	Valore consigliato 0,2 mg/L	31_01

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 22/0298

Data emissione 11/04/2022

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif. ^
AMMONIO*	nr	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Met.A2 Man 29 2003	0,04	≤ 0,50	31_01
FERRO*	21	µg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002+11885:2009	10	≤ 200	31_01
ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		0	31_01
BATTERI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		0	31_01
ENTEROCOCCHI INTESTINALI	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 7899-2:2003		0	31_01
COLORE*	accettabile		APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
TEMPERATURA*	7,7	°C	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003			

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(#) Campionamento non oggetto di accreditamento ACCREDIA

Note legislative

^(31_01) = D. lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e s.m.i

U.M. = Unità di misura

LQ = Limite di rilevabilità del metodo; nr: non rilevato, indica un valore inferiore a LQ.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati sino al termine dell'esecuzione della prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto senza autorizzazione scritta della Direzione del Laboratorio e, insieme alle registrazioni delle prove, verrà conservato per 5 anni.

L'incertezza riportata nel presente Rapporto di Prova è espressa come incertezza estesa per un livello di fiducia del 95%. Il livello di fiducia del 95% corrisponde ad un fattore di copertura uguale a 2.

Firmato digitalmente da: GRADIA PAOLA
Data: 11/04/2022 16:14:06

Il Responsabile del Laboratorio
D.ssa Paola Gradia

RAPPORTO DI PROVA N° 22/0297

Data emissione 11/04/2022

Spett.le
COMUNE DI VALLELONGA
Corso Umberto I, 22
89821 VALLELONGA (VV)

Tipo campione acqua destinata al consumo umano
Data ricevimento campione 31/03/2022
Descrizione campione Acqua rete idrica comunale
Luogo del prelievo VALLELONGA **Data prelievo** 31/03/2022 **Ora** 10:22
Campionato da: Ing. Vito Nusdeo
Metodo di campionamento ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 5667-1:2007#
Temperatura in accettazione 7,1 °C
Conservazione campione in frigo alla T 2-8 °C
Restituzione campione No: smaltimento campione
Verbale di campionamento 220331.00
Punto di prelievo FONTANA PUBBLICA PIAZZA CASTELLO

Protocollo Campione 22/0242 del 31/03/22 **Data Inizio prove** 31/03/2022 **Data fine prove** 02/04/2022

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif. ^
CONDUTTIVITA*	132	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		≤ 2500	31_01
pH*	6,9	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		[6,5 - 9,5]	31_01
NITRITI*	nr	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,04	≤ 0,5	31_01
SAPORE*	accettabile	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
ODORE*	accettabile	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
TORBIDITA*	0,32	NTU	APAT CNR IRSA 2110 B Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
COLORO LIBERO RESIDUO*	<0,03	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,03	Valore consigliato 0,2 mg/L	31_01

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 22/0297

Data emissione 11/04/2022

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif. ^
AMMONIO*	nr	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Met.A2 Man 29 2003	0,04	≤ 0,50	31_01
FERRO*	15	µg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002+11885:2009	10	≤ 200	31_01
ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		0	31_01
BATTERI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		0	31_01
ENTEROCOCCHI INTESTINALI	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 7899-2:2003		0	31_01
COLORE*	accettabile		APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
TEMPERATURA*	8,1	°C	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003			

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(#) Campionamento non oggetto di accreditamento ACCREDIA

Note legislative

^(31_01) = D. lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e s.m.i

U.M. = Unità di misura

LQ = Limite di rilevabilità del metodo; nr: non rilevato, indica un valore inferiore a LQ.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati sino al termine dell'esecuzione della prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto senza autorizzazione scritta della Direzione del Laboratorio e, insieme alle registrazioni delle prove, verrà conservato per 5 anni.

L'incertezza riportata nel presente Rapporto di Prova è espressa come incertezza estesa per un livello di fiducia del 95%. Il livello di fiducia del 95% corrisponde ad un fattore di copertura uguale a 2.

Firmato digitalmente da: GRADIA PAOLA
Data: 11/04/2022 16:13:46

Il Responsabile del Laboratorio
D.ssa Paola Gradia

RAPPORTO DI PROVA N° 22/0296

Data emissione 11/04/2022

Spett.le
COMUNE DI VALLELONGA
Corso Umberto I, 22
89821 VALLELONGA (VV)

Tipo campione acqua destinata al consumo umano
Data ricevimento campione 31/03/2022
Descrizione campione Acqua rete idrica comunale
Luogo del prelievo VALLELONGA
Campionato da: Ing. Vito Nusdeo
Metodo di campionamento ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 5667-1:2007#
Temperatura in accettazione 7,1 °C
Conservazione campione in frigo alla T 2-8 °C
Restituzione campione No: smaltimento campione
Verbale di campionamento 220331.00
Punto di prelievo FONTANA PUBBLICA VILLA COMUNALE

Data prelievo 31/03/2022 Ora 10:22

Protocollo Campione 22/0241 del 31/03/22 Data inizio prove 31/03/2022 Data fine prove 02/04/2022

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif. ^
CONDUTTIVITA**	133	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		≤ 2500	31_01
pH*	6,9	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		[6,5 - 9,5]	31_01
NITRITI*	nr	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,04	≤ 0,5	31_01
SAPORE*	accettabile	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
ODORE*	accettabile	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
TORBIDITA**	0,21	NTU	APAT CNR IRSA 2110 B Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
COLORO LIBERO RESIDUO*	<0,03	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,03	Valore consigliato 0,2 mg/L	31_01

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 22/0296

Data emissione 11/04/2022

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif. ^
AMMONIO*	nr	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Met.A2 Man 29 2003	0,04	≤ 0,50	31_01
FERRO*	27	µg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002+11885:2009	10	≤ 200	31_01
ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		0	31_01
BATTERI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		0	31_01
ENTEROCOCCHI INTESTINALI	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 7899-2:2003		0	31_01
COLORE*	accettabile		APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
TEMPERATURA*	8,1	°C	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003			

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(#) Campionamento non oggetto di accreditamento ACCREDIA

Note legislative

^(31_01) = D. lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e s.m.i

U.M. = Unità di misura

LQ = Limite di rilevabilità del metodo; nr: non rilevato, indica un valore inferiore a LQ.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati sino al termine dell'esecuzione della prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto senza autorizzazione scritta della Direzione del Laboratorio e, insieme alle registrazioni delle prove, verrà conservato per 5 anni.

L'incertezza riportata nel presente Rapporto di Prova è espressa come incertezza estesa per un livello di fiducia del 95%. Il livello di fiducia del 95% corrisponde ad un fattore di copertura uguale a 2.

Firmato digitalmente da: GRADIA PAOLA

Data: 11/04/2022 16:13:29

Il Responsabile del Laboratorio

D.ssa Paola Gradia

RAPPORTO DI PROVA N° 22/0295

Data emissione 11/04/2022

Spett.le
COMUNE DI VALLELONGA
Corso Umberto I, 22
89821 VALLELONGA (VV)

Tipo campione acqua destinata al consumo umano
Data ricevimento campione 31/03/2022
Descrizione campione Acqua rete idrica comunale
Luogo del prelievo VALLELONGA
Campionato da: Ing. Vito Nusdeo
Metodo di campionamento ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 5667-1:2007#
Temperatura in accettazione 7,1 °C
Conservazione campione in frigo alla T 2-8 °C
Restituzione campione No: smaltimento campione
Verbale di campionamento 220331.00
Punto di prelievo FONTANA BAGNO SCUOLA ELEMENTARE

Data prelievo 31/03/2022 **Ora** 10:15

Protocollo Campione 22/0240 del 31/03/22 **Data inizio prove** 31/03/2022 **Data fine prove** 02/04/2022

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif. ^
CONDUTTIVITA*	134	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		≤ 2500	31_01
pH*	7,1	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		[6,5 - 9,5]	31_01
NITRITI*	nr	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,04	≤ 0,5	31_01
SAPORE*	accettabile	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
ODORE*	accettabile	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
TORBIDITA**	0,78	NTU	APAT CNR IRSA 2110 B Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
COLORO LIBERO RESIDUO*	<0,03	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,03	Valore consigliato 0,2 mg/L	31_01

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 22/0295

Data emissione 11/04/2022

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif. ^
AMMONIO*	nr	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Met.A2 Man 29 2003	0,04	≤ 0,50	31_01
FERRO*	32	µg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002+11885:2009	10	≤ 200	31_01
ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		0	31_01
BATTERI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		0	31_01
ENTEROCOCCHI INTESTINALI	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 7899-2:2003		0	31_01
COLORE*	accettabile		APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
TEMPERATURA*	8,0	°C	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003			

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(#) Campionamento non oggetto di accreditamento ACCREDIA

Note legislative

^(31_01) = D. lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e s.m.i

U.M. = Unità di misura

LQ = Limite di rilevabilità del metodo; nr: non rilevato, indica un valore inferiore a LQ.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati sino al termine dell'esecuzione della prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto senza autorizzazione scritta della Direzione del Laboratorio e, insieme alle registrazioni delle prove, verrà conservato per 5 anni.

L'incertezza riportata nel presente Rapporto di Prova è espressa come incertezza estesa per un livello di fiducia del 95%. Il livello di fiducia del 95% corrisponde ad un fattore di copertura uguale a 2.

Firmato digitalmente da: GRADIA PAOLA
Data: 11/04/2022 16:13:09

Il Responsabile del Laboratorio
D.ssa Paola Gradia

RAPPORTO DI PROVA N° 22/0294

Data emissione 11/04/2022

Spett.le
COMUNE DI VALLELONGA
Corso Umberto I, 22
89821 VALLELONGA (VV)

Tipo campione acqua destinata al consumo umano
Data ricevimento campione 31/03/2022
Descrizione campione Acqua rete idrica comunale
Luogo del prelievo VALLELONGA **Data prelievo** 31/03/2022 **Ora** 10:00
Campionato da: Ing. Vito Nusdeo
Metodo di campionamento ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 5667-1:2007#
Temperatura in accettazione 7,1 °C
Conservazione campione in frigo alla T 2-8 °C
Restituzione campione No: smaltimento campione
Verbale di campionamento 220331.00
Punto di prelievo FONTANA BAGNO COMUNE

Protocollo Campione 22/0239 del 31/03/22 **Data Inizio prove** 31/03/2022 **Data fine prove** 02/04/2022

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif. ^
CONDUTTIVITA*	160	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		≤ 2500	31_01
pH*	7,1	unità di pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003		[6,5 - 9,5]	31_01
NITRITI*	nr	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,04	≤ 0,5	31_01
SAPORE*	accettabile	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
ODORE*	accettabile	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
TORBIDITA*	0,28	NTU	APAT CNR IRSA 2110 B Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
CLORO LIBERO RESIDUO*	<0,03	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,03	Valore consigliato 0,2 mg/L	31_01

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 22/0294

Data emissione 11/04/2022

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ	Limiti	Rif. ^
AMMONIO*	<0,04	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 Met.A2 Man 29 2003	0,04	≤ 0,50	31_01
FERRO*	<10	µg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002+11885:2009	10	≤ 200	31_01
ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		0	31_01
BATTERI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017		0	31_01
ENTEROCOCCHI INTESTINALI	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 7899-2:2003		0	31_01
COLORE*	accettabile		APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	31_01
TEMPERATURA*	7,9	°C	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003			

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(#) Campionamento non oggetto di accreditamento ACCREDIA

Note legislative

^(31_01) = D. lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e s.m.i

U.M. = Unità di misura

LQ = Limite di rilevabilità del metodo; nr: non rilevato, indica un valore inferiore a LQ.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione di cui ai riferimenti sopra citati. I campioni analizzati sono conservati sino al termine dell'esecuzione della prova. L'eventuale ulteriore conservazione è effettuata solo su esplicita richiesta scritta. Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto senza autorizzazione scritta della Direzione del Laboratorio e, insieme alle registrazioni delle prove, verrà conservato per 5 anni.

L'incertezza riportata nel presente Rapporto di Prova è espressa come incertezza estesa per un livello di fiducia del 95%. Il livello di fiducia del 95% corrisponde ad un fattore di copertura uguale a 2.

Firmato digitalmente da: GRADIA PAOLA
Data: 11/04/2022 16:12:53

Il Responsabile del Laboratorio
D.ssa Paola Gradia