Direzione Sanitaria Dipartimento Igiene Prevenzione Sanitaria Servizio Igiene Alimenti e Nutrizione

Tit.: II.03.07

ILL.MO SINDACO PIAZZA CADUTI, 4 25042 BORNO

PEC: protocollo@pec.comune.borno.bs.it



N.0006992/2023 SABELLA ANGELA VITA

OGGETTO: Controllo microbiologico acqua destinata al consumo umano

Si comunica che i campioni d'acqua prelevati in data 06/07/2023 presso i punti rete "F. P. Via Piana", "F.P. Via Rivadossa", "F.P. Fraz. Paline", "F.P. Via Valcamera" e "F.P.Loc. Ogne", nell'ambito della normale attività di controllo sono risultati alle analisi microbiologiche **CONFORMI** agli standard di qualità fissati dal D. Lgs. 18/2023. Si trasmettono, in allegato, i relativi rapporti di prova.

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE MEDICO

Dott.ssa. Isabella Angela Vita Voglioso

Il Responsabile della pratica: TdP Federica Castagna

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e s.m.i.

Il responsabile del procedimento: TdP **Davide Tonsi** d.tonsi@ats-montagna.it



Direzione Sanitaria Dipartimento Igiene Prevenzione Sanitaria Servizio Igiene Alimenti e Nutrizione

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 e s.m.i.

Il responsabile del procedimento: TdP ${\it Davide Tonsi}\ {\it d.tonsi@ats-montagna.it}$



ATS MONTAGNA

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria

Laboratorio di Prevenzione

Via Stelvio, 35/A 23100 Sondrio Tel. 0342-555429 Fax 0342-212552



LAB Nº 1085

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual

Rapporto di prova nº: 2300792-001

Descrizione [C]: Acqua di rete: fontana pubblica Spettabile:

Accettazione: 2300792

Sian Valcamonica Data Prelievo [C]: 06-lug-23 Ora Prelievo [C]: 09:15 Via Nissolina, 2

25043 BRENO (BS) (BS) Italia Data Arrivo Camp.: Data Inizio Prova: 06-lug-23 06-lug-23

Data Rapp. Prova: 10-lug-23 Data Fine Prova: 10-lug-23

Data Stampa Rapp. Prova: 10-lug-23

Detentore [C]: COMUNE DI BORNO Piazza Caduti, 4 BORNO

Produttore [C]:

Tipo Prove: Acqua destinata al consumo umano: controllo microbiologico

Rif.Legge/Autoriz.: D.lgs 18 del 23 febbraio 2023 Luogo Prelievo [C]: **RE017022XU0101 - FP VIA PIANA**

Prelevatore [C]: **TdP D.Tonsi**

Mod.Campionam. [C]: Servizio IAN (campionamento NON accreditato)

Verb.Campionam. [C]: AP00420/2023/VC

Piano Campionamento: Piano Regionale

I relativi allegati e le modalità di

conservazione sono definiti nel Cap.7.8 del

MQ del LP

Campione prelevato dal committente

Temperatura di arrivo: 8°C

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Limiti	
Conta Coliformi	ufc/100ml	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	<1		< 1	(1)
Conta Escherichia coli	ufc/100ml	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	<1		< 1	(1)
Conta Enterococchi	ufc/100ml	ISO 7899-2:2000	<1		< 1	(1)
Conta microrganismi vitali a 22°C	ufc/ml	UNI EN ISO 6222:2001	<1		-	(1)



ATS MONTAGNA

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria

Laboratorio di Prevenzione

Via Stelvio, 35/A 23100 Sondrio Tel. 0342-555429 Fax 0342-212552



LAB Nº 1085

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreement

Limiti

Il LP non tiene in considerazione il contributo dell'incertezza di misura alla valutazione della conformità Il campione NON SUPERA i limiti previsti dal riferimento normativo

Metodo

U.M

[C] informazioni fornite dal cliente; tali informazioni ricadono sotto la responsabilità del cliente stesso ufc= unità formanti colonie
A/P= Assente/Presente
TdP= Tecnico della Prevenzione
MQ= Manuale Qualità

LP= Laboratorio di Prevenzione

Prova

Fonte di riferimento valori limite

LIM. 1 D.lgs 18 del 23 febbraio 2023

Il Responsabile Settore di Microbiologia

Incertezza

Risultato

Dr.ssa Barbara Paganoni

FINE RAPPORTO DI PROVA



ATS MONTAGNA

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria

Laboratorio di Prevenzione

Via Stelvio, 35/A 23100 Sondrio Tel. 0342-555429 Fax 0342-212552



LAB Nº 1085

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual

Rapporto di prova nº: 2300792-002

Descrizione [C]: Acqua di rete: fontana pubblica Spettabile:

Accettazione: 2300792

Sian Valcamonica Data Prelievo [C]: 06-lug-23 Ora Prelievo [C]: 09:25 Via Nissolina, 2

25043 BRENO (BS) (BS) Italia Data Arrivo Camp.: Data Inizio Prova: 06-lug-23 06-lug-23

Data Rapp. Prova: 10-lug-23 Data Fine Prova: 10-lug-23

Data Stampa Rapp. Prova: 10-lug-23

Detentore [C]: COMUNE DI BORNO Piazza Caduti, 4 BORNO

Produttore [C]:

Tipo Prove: Acqua destinata al consumo umano: controllo microbiologico

Rif.Legge/Autoriz.: D.lgs 18 del 23 febbraio 2023

Luogo Prelievo [C]: RE017022XU0201 - FP VIA RIVADOSSA

Prelevatore [C]: **TdP D.Tonsi**

Mod.Campionam. [C]: Servizio IAN (campionamento NON accreditato)

Verb.Campionam. [C]: AP00421/2023/VC

Piano Campionamento: Piano Regionale

I relativi allegati e le modalità di

conservazione sono definiti nel Cap.7.8 del

MQ del LP

Campione prelevato dal committente

Temperatura di arrivo: 8°C

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Limiti	
Conta Coliformi	ufc/100ml	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	<1		< 1	(1)
Conta Escherichia coli	ufc/100ml	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	<1		< 1	(1)
Conta Enterococchi	ufc/100ml	ISO 7899-2:2000	<1		< 1	(1)
Conta microrganismi vitali a 22°C	ufc/ml	UNI EN ISO 6222:2001	<1		-	(1)



Segue rapporto di prova n°: 2300792-002

Il campione NON SUPERA i limiti previsti dal riferimento normativo

ATS MONTAGNA

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria

Laboratorio di Prevenzione

Via Stelvio, 35/A 23100 Sondrio Tel. 0342-555429 Fax 0342-212552



LAB Nº 1085

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreement

Limiti

Risultato

Il LP non tiene in considerazione il contributo dell'incertezza di misura alla valutazione della conformità

[C] informazioni fornite dal cliente; tali informazioni ricadono sotto la responsabilità del cliente stesso ufc= unità formanti colonie A/P= Assente/Presente TdP= Tecnico della Prevenzione

Metodo

U.M

MQ= Manuale Qualità

Prova

LP= Laboratorio di Prevenzione

Fonte di riferimento valori limite

.IM. 1	D.lgs 18 del 23 febb	raio 2023
--------	----------------------	-----------

Il Responsabile Settore di Microbiologia

Incertezza

Dr.ssa Barbara Paganoni

FINE RAPPORTO DI PROVA



ATS MONTAGNA

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria

Laboratorio di Prevenzione

Via Stelvio, 35/A 23100 Sondrio Tel. 0342-555429 Fax 0342-212552



LAB Nº 1085

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual

Rapporto di prova nº: 2300792-003

Descrizione [C]: Acqua di rete: fontana pubblica Spettabile:

Accettazione: 2300792

Sian Valcamonica Data Prelievo [C]: 06-lug-23 Ora Prelievo [C]: 08:45 Via Nissolina, 2

25043 BRENO (BS) (BS) Italia Data Arrivo Camp.: Data Inizio Prova: 06-lug-23 06-lug-23

Data Rapp. Prova: 10-lug-23 Data Fine Prova: 10-lug-23

Data Stampa Rapp. Prova: 10-lug-23

Detentore [C]: COMUNE DI BORNO Piazza Caduti, 4 BORNO

Produttore [C]:

Tipo Prove: Acqua destinata al consumo umano: controllo microbiologico

Rif.Legge/Autoriz.: D.lgs 18 del 23 febbraio 2023

Luogo Prelievo [C]: RE017022XU0301 - FP FRAZ. PALINE

Prelevatore [C]: **TdP D.Tonsi**

Mod.Campionam. [C]: Servizio IAN (campionamento NON accreditato)

Verb.Campionam. [C]: AP00422/2023/VC

Piano Campionamento: Piano Regionale

I relativi allegati e le modalità di

conservazione sono definiti nel Cap.7.8 del

MQ del LP

Campione prelevato dal committente

Temperatura di arrivo: 8°C

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Limiti	
Conta Coliformi	ufc/100ml	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	<1		< 1	(1)
Conta Escherichia coli	ufc/100ml	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	<1		< 1	(1)
Conta Enterococchi	ufc/100ml	ISO 7899-2:2000	<1		< 1	(1)
Conta microrganismi vitali a 22°C	ufc/ml	UNI EN ISO 6222:2001	<1		-	(1)



ATS MONTAGNA

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria

Laboratorio di Prevenzione

Via Stelvio, 35/A 23100 Sondrio Tel. 0342-555429 Fax 0342-212552



LAB Nº 1085

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreement

Limiti

792-003		
---------	--	--

Il LP non tiene in considerazione il contributo dell'incertezza di misura alla valutazione della conformità

Metodo

[C] informazioni fornite dal cliente; tali informazioni ricadono sotto la responsabilità del cliente stesso ufc= unità formanti colonie
A/P= Assente/Presente
TdP= Tecnico della Prevenzione
MQ= Manuale Qualità
LP= Laboratorio di Prevenzione

U.M

Il campione NON SUPERA i limiti previsti dal riferimento normativo

Fonte di riferimento valori limite

Prova

.IM. 1 D.lgs 18 del 23 febbra	io 2023
-------------------------------	---------

Il Responsabile Settore di Microbiologia

Incertezza

Risultato

Dr.ssa Barbara Paganoni

FINE RAPPORTO DI PROVA



ATS MONTAGNA

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria

Laboratorio di Prevenzione

Via Stelvio, 35/A 23100 Sondrio Tel. 0342-555429 Fax 0342-212552



LAB Nº 1085

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual

Rapporto di prova nº: 2300792-004

Descrizione [C]: Acqua di rete: fontana pubblica Spettabile:

Accettazione: 2300792

Sian Valcamonica Data Prelievo [C]: 06-lug-23 Ora Prelievo [C]: 08:55 Via Nissolina, 2

25043 BRENO (BS) (BS) Italia Data Arrivo Camp.: Data Inizio Prova: 06-lug-23 06-lug-23

Data Rapp. Prova: 10-lug-23 Data Fine Prova: 10-lug-23

Data Stampa Rapp. Prova: 10-lug-23

Detentore [C]: COMUNE DI BORNO Piazza Caduti, 4 BORNO

Produttore [C]:

Tipo Prove: Acqua destinata al consumo umano: controllo microbiologico

Rif.Legge/Autoriz.: D.lgs 18 del 23 febbraio 2023

Luogo Prelievo [C]: RE017022XU0401 - FP VIA VALCAMERA

Prelevatore [C]: **TdP D.Tonsi**

Mod.Campionam. [C]: Servizio IAN (campionamento NON accreditato)

Verb.Campionam. [C]: AP00423/2023/VC

Piano Campionamento: Piano Regionale

I relativi allegati e le modalità di

conservazione sono definiti nel Cap.7.8 del

MQ del LP

Campione prelevato dal committente

Temperatura di arrivo: 8°C

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Limiti	
Conta Coliformi	ufc/100ml	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	<1		< 1	(1)
Conta Escherichia coli	ufc/100ml	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	<1		< 1	(1)
Conta Enterococchi	ufc/100ml	ISO 7899-2:2000	<1		< 1	(1)
Conta microrganismi vitali a 22°C	ufc/ml	UNI EN ISO 6222:2001	<1		-	(1)



Segue rapporto di prova n°: 2300792-004

ATS MONTAGNA

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria

Laboratorio di Prevenzione

Via Stelvio, 35/A 23100 Sondrio Tel. 0342-555429 Fax 0342-212552



LAB Nº 1085

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreement

Limiti

Risultato

Il LP non tiene in considerazione il contributo dell'incertezza di misura alla valutazione della conformità Il campione NON SUPERA i limiti previsti dal riferimento normativo

Metodo

U.M

[C] informazioni fornite dal cliente; tali informazioni ricadono sotto la responsabilità del cliente stesso ufc= unità formanti colonie
A/P= Assente/Presente
TdP= Tecnico della Prevenzione
MQ= Manuale Qualità
LP= Laboratorio di Prevenzione

Fonte di riferimento valori limite

Prova

LIM. 1 D.lgs 18 del 23 febbraio 2023

Il Responsabile Settore di Microbiologia

Incertezza

Dr.ssa Barbara Paganoni

FINE RAPPORTO DI PROVA



ATS MONTAGNA

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria

Laboratorio di Prevenzione

Via Stelvio, 35/A 23100 Sondrio Tel. 0342-555429 Fax 0342-212552

Spettabile:



LAB Nº 1085

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual

Rapporto di prova nº: 2300792-005

Descrizione [C]: Acqua di rete: fontana pubblica

Accettazione: 2300792

Sian Valcamonica Data Prelievo [C]: 06-lug-23 Ora Prelievo [C]: 09:05 Via Nissolina, 2

25043 BRENO (BS) (BS) Italia Data Arrivo Camp.: Data Inizio Prova: 06-lug-23 06-lug-23

Data Rapp. Prova: 10-lug-23 Data Fine Prova: 10-lug-23

Data Stampa Rapp. Prova: 10-lug-23

Detentore [C]: COMUNE DI BORNO Piazza Caduti, 4 BORNO

Produttore [C]:

Tipo Prove: Acqua destinata al consumo umano: controllo microbiologico

Rif.Legge/Autoriz.: D.lgs 18 del 23 febbraio 2023

Luogo Prelievo [C]: RE017022XU0501 - FP LOC. OGNE - PRESSO CASCINA

Prelevatore [C]: **TdP D.Tonsi**

Mod.Campionam. [C]: Servizio IAN (campionamento NON accreditato)

Verb.Campionam. [C]: AP00424/2023/VC

Piano Campionamento: Piano Regionale

I relativi allegati e le modalità di

conservazione sono definiti nel Cap.7.8 del

MQ del LP

Campione prelevato dal committente

Temperatura di arrivo: 8°C

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Limiti	
Conta Coliformi	ufc/100ml	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	<1		< 1	(1)
Conta Escherichia coli	ufc/100ml	ISO 9308-1:2014/Amd.1:2016	<1		< 1	(1)
Conta Enterococchi	ufc/100ml	ISO 7899-2:2000	<1		< 1	(1)
Conta microrganismi vitali a 22°C	ufc/ml	UNI EN ISO 6222:2001	<1		-	(1)



Segue rannorto di prova nº: 2200702-005

ATS MONTAGNA

Dipartimento Igiene e Prevenzione Sanitaria

Laboratorio di Prevenzione

Via Stelvio, 35/A 23100 Sondrio Tel. 0342-555429 Fax 0342-212552



LAB Nº 1085

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual

segue rapporto ai prova ii .	2300732-003

Risultato Limiti U.M Metodo Incertezza Prova Il LP non tiene in considerazione il contributo dell'incertezza di misura alla valutazione della conformità Il campione NON SUPERA i limiti previsti dal riferimento normativo [C] informazioni fornite dal cliente; tali informazioni ricadono sotto la responsabilità del cliente stesso ufc= unità formanti colonie A/P= Assente/Presente TdP= Tecnico della Prevenzione MQ= Manuale Qualità LP= Laboratorio di Prevenzione Fonte di riferimento valori limite

LIM. 1 D.lgs 18 del 23 febbraio 2023

Il Responsabile Settore di Microbiologia

Dr.ssa Barbara Paganoni

FINE RAPPORTO DI PROVA