



Giubiasco 05.03.20
Referto 20.733/1
Nostra referenza Sonia Riva Vicini

Comune di Gambarogno
Ufficio tecnico
Via Cantonale 138
6573 Magadino

RAPPORTO D'ANALISI ACQUE POTABILI

20.733/1 - 4/2020

Committente	Comune di Gambarogno		
Responsabile	Edgardo Solari		
Oggetto	Acqua dopo disinfezione		
Tipo di acqua	Acqua trattata		
Campione	Dopo UV		
Punto di prelievo	Stazione Ragno, Vira	Trasporto conforme	A cura del cliente
Data prelievo	02.03.2020	Ora prelievo	14:40
Data di ricezione	02.03.2020	Ora di ricezione	15:35
Data inizio analisi	02.03.20	Data fine analisi	05.03.20

ANALISI MICROBIOLOGICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	0 UFC/ml	20 UFC/ml
E. coli	HL-AQ009	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml
Enterococchi	HL-AQ003	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml
Spore di clostridi	HL-AQ011	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml

ANALISI FISICO CHIMICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
pH	HL-AQ005	6.65	
Conduttività	HL-AQ006	94	

Note 1) i risultati riscontrati, limitatamente ai parametri analizzati, non richiedono osservazioni particolari. La dicitura MSDA non è più da considerare.
2) campione prelevato dal cliente
N° STS 0604. Analisi fisico-chimica esterna al campo di accreditamento

HelvetiaLab

Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore del laboratorio

Giubiasco 05.03.20
Referto 20.733/2
Nostra referenza Sonia Riva Vicini

Comune di Gambarogno
Ufficio tecnico
Via Cantonale 138
6573 Magadino

RAPPORTO D'ANALISI ACQUE POTABILI

20.733/2 - 2/2020

Committente	Comune di Gambarogno		
Responsabile	Edgardo Solari		
Oggetto	Acqua di falda		
Tipo di acqua	Acqua greggia		
Campione	Prima UV		
Punto di prelievo	Stazione Ragno, Vira	Trasporto conforme	A cura del cliente
Data prelievo	02.03.2020	Ora prelievo	14:35
Data di ricezione	02.03.2020	Ora di ricezione	15:35
Data inizio analisi	02.03.20	Data fine analisi	05.03.20

ANALISI MICROBIOLOGICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	6 UFC/ml	
E. coli	HL-AQ009	1 UFC/100 ml	
Enterococchi	HL-AQ003	0 UFC/100 ml	
Spore di clostridi	HL-AQ011	0 UFC/100 ml	

ANALISI FISICO CHIMICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
pH	HL-AQ005	6.61	
Conducibilità	HL-AQ006	95 mcS/cm	

Note Trattandosi di un'acqua greggia prima del trattamento non esistono valori di tolleranza da segnalare. La dicitura MSDA non è più da considerare.
N° STS 0604. Analisi fisico-chimica esterna al campo di accreditamento
Nota: campione prelevato dal cliente.

HelvetiaLab

Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore del laboratorio



Giubiasco 05.03.20
Referto 20.733/3
Nostra referenza Sonia Riva Vicini

Comune di Gambarogno
Ufficio tecnico
Via Cantonale 138
6573 Magadino

RAPPORTO D'ANALISI ACQUE POTABILI

20.733/3 - 5/2020

Committente	Comune di Gambarogno		
Responsabile	Edgardo Solari		
Oggetto	Acqua dopo disinfezione		
Tipo di acqua	Acqua trattata		
Campione	Dopo UV AQ116		
Punto di prelievo	Stazione di pompaggio Contone	Trasporto conforme	A cura del cliente
Data prelievo	02.03.2020	Ora prelievo	14:55
Data di ricezione	02.03.2020	Ora di ricezione	15:35
Data inizio analisi	02.03.20	Data fine analisi	

ANALISI MICROBIOLOGICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	0 UFC/ml	20 UFC/ml
E. coli	HL-AQ009	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml
Enterococchi	HL-AQ003	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml
Spore di clostridi	HL-AQ011	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml


ANALISI FISICO CHIMICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
pH	HL-AQ005	6.23	
Conduttività	HL-AQ006	100	

Note 1) i risultati riscontrati, limitatamente ai parametri analizzati, non richiedono osservazioni particolari. La dicitura MSDA non è più da considerare.
2) campione prelevato dal cliente
N° STS 0604. Analisi fisico-chimica esterna al campo di accreditamento

HelvetiaLab

Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore del laboratorio



Giubiasco 05.03.20
Referto 20.733/4
Nostra referenza Sonia Riva Vicini

Comune di Gambarogno
Ufficio tecnico
Via Cantonale 138
6573 Magadino

RAPPORTO D'ANALISI ACQUE POTABILI

20.733/4 - 3/2020

Committente	Comune di Gambarogno		
Responsabile	Edgardo Solari		
Oggetto	Acqua di falda		
Tipo di acqua	Acqua greggia		
Campione	Prima UV AQ116		
Punto di prelievo	Stazione di pompaggio Contone	Trasporto conforme	A cura del cliente
Data prelievo	02.03.2020	Ora prelievo	15:00
Data di ricezione	02.03.2020	Ora di ricezione	15:35
Data inizio analisi	02.03.20	Data fine analisi	05.03.20

ANALISI MICROBIOLOGICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	21 UFC/ml	
E. coli	HL-AQ009	0 UFC/100 ml	
Enterococchi	HL-AQ003	0 UFC/100 ml	
Spore di clostridi	HL-AQ011	0 UFC/100 ml	


ANALISI FISICO CHIMICA

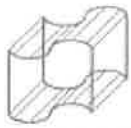
Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
pH	HL-AQ005	6.29	
Conducibilità	HL-AQ006	101 mcS/cm	

Note Trattandosi di un'acqua greggia prima del trattamento non esistono valori di tolleranza da segnalare. La dicitura MSDA non è più da considerare.
N° STS 0604. Analisi fisico-chimica esterna al campo di accreditamento
Nota: campione prelevato dal cliente.

HelvetiaLab

Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore del laboratorio





Giubiasco 05.03.20
Referto 20.733/5
Nostra referenza Sonia Riva Vicini

Comune di Gambarogno
Ufficio tecnico
Via Cantonale 138
6573 Magadino

RAPPORTO D'ANALISI ACQUE POTABILI

20.733/5 - 2/2020

Committente	Comune di Gambarogno		
Responsabile	Edgardo Solari		
Oggetto	Sorgente/Falda		
Tipo di acqua	Acqua di falda		
Campione	Stazione di pompaggio		
Punto di prelievo	Contone	Trasporto conforme	A cura del cliente
Data prelievo	02.03.2020	Ora prelievo	15:05
Data di ricezione	02.03.2020	Ora di ricezione	15:35
Data inizio analisi	02.03.20	Data fine analisi	05.03.20

ANALISI MICROBIOLOGICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	0 UFC/ml	100 UFC/ml
E. coli	HL-AQ009	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml
Enterococchi	HL-AQ003	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml

ANALISI FISICO CHIMICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
pH	HL-AQ005	6.24	
Conduttività	HL-AQ006	98 mcS/cm	

Note

- 1) i risultati riscontrati, limitatamente ai parametri analizzati, non richiedono osservazioni particolari. La dicitura MSDA non è più da considerare.
- 2) campione prelevato dal cliente

N° STS 0604. Analisi fisico-chimica esterna al campo di accreditamento

HelvetiaLab

Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore del laboratorio

Giubiasco 05.03.20
Referto 20.733/6
Nostra referenza Sonia Riva Vicini

Comune di Gambarogno
Ufficio tecnico
Via Cantonale 138
6573 Magadino

RAPPORTO D'ANALISI ACQUE POTABILI

20.733/6 - 3/2020

Committente Comune di Gambarogno
Responsabile Edgardo Solari
Oggetto **Acqua greggia**
Tipo di acqua Acqua greggia
Campione Prima UV AQ065
Punto di prelievo Bacino Caserzano
Data prelievo 02.03.2020
Data di ricezione 02.03.2020
Data inizio analisi 02.03.20

Trasporto conforme A cura del cliente
Ora prelievo 14:10
Ora di ricezione 15:35
Data fine analisi 05.03.20

ANALISI MICROBIOLOGICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	35 UFC/ml	
E. coli	HL-AQ009	0 UFC/100 ml	
Enterococchi	HL-AQ003	0 UFC/100 ml	
Spore di clostridi	HL-AQ011	0 UFC/100 ml	


ANALISI FISICO CHIMICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
pH	HL-AQ005	6.97	
Conducibilità	HL-AQ006	35 mcS/cm	

Note Trattandosi di un'acqua greggia prima del trattamento non esistono valori di tolleranza da segnalare. La dicitura MSDA non è più da considerare.
N° STS 0604. Analisi fisico-chimica esterna al campo di accreditamento
Nota: campione prelevato dal cliente.

HelvetiaLab

Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore del laboratorio



Giubiasco 05.03.20
Referto 20.733/7
Nostra referenza Sonia Riva Vicini

Comune di Gambarogno
Ufficio tecnico
Via Cantonale 138
6573 Magadino

RAPPORTO D'ANALISI ACQUE POTABILI

20.733/7 - 6/2020

Committente	Comune di Gambarogno		
Responsabile	Edgardo Solari		
Oggetto	Acqua dopo disinfezione		
Tipo di acqua	Acqua trattata		
Campione	Dopo UV AQ065		
Punto di prelievo	Bacino Caserzano	Trasporto conforme	A cura del cliente
Data prelievo	02.03.2020	Ora prelievo	14:00
Data di ricezione	02.03.2020	Ora di ricezione	15:35
Data inizio analisi	02.03.20	Data fine analisi	05.03.20

ANALISI MICROBIOLOGICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
Germi aerobi mesofili	HL-AQ001	0 UFC/ml	20 UFC/ml
E. coli	HL-AQ009	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml
Enterococchi	HL-AQ003	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml
Spore di clostridi	HL-AQ011	0 UFC/100 ml	0 UFC/100 ml

ANALISI FISICO CHIMICA

Analisi	(secondo MSDA)		Valore tolleranza
	Metodo	Risultato	
pH	HL-AQ005	6.97	
Conduttività	HL-AQ006	35	

Note 1) i risultati riscontrati, limitatamente ai parametri analizzati, non richiedono osservazioni particolari. La dicitura MSDA non è più da considerare.
2) campione prelevato dal cliente
N° STS 0604. Analisi fisico-chimica esterna al campo di accreditamento

HelvetiaLab

Dott. Sonia Riva Vicini
Direttore del laboratorio

