

**Laboratorio, Piazza Bernasconi 6, CH-6830 Chiasso**

Tel: 0840 22 33 33  
e-mail: lab@age-sa.ch

Spett.  
Age Sa  
Ing. Michele Tadè  
Piazza Col. Bernasconi 6  
6830 Chiasso

Chiasso, il 31 gennaio 2020

## RAPPORTO DI ANALISI

**Dossier n°: 20-MBI-0002**

### PARAMETRI DEL PRELIEVO

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Serbatoio Polenta CP-5**  
Genere del campione: *Acqua potabile*



N° analisi: POT-000699

Prelievo del: 27 gennaio 2020 09:26      Temperatura (sul posto): 8.7 °C  
Campionato da: Esterno      Cloro libero: N/A  
Arrivo in laboratorio: 27 gennaio 2020      Torbidità: N/A

### RISULTATI

#### Analisi microbiologiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-12	Coliformi totali	0	CFU/100 ml
SOP-20	Enterococchi	0	CFU/100 ml
SOP-12	Escherichia coli	0	CFU/100 ml
SOP-13	Germi aerobi mesofili (30°C)	<10	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.05.2018)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Serbatoio San Giorgio CP-1**  
 Genere del campione: *Acqua potabile*



N° analisi: POT-000700

Prelievo del: 27 gennaio 2020 09:00 Temperatura (sul posto): 8.5 °C  
 Campionato da: Esterno Cloro libero: N/A  
 Arrivo in laboratorio: 27 gennaio 2020 Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi microbiologiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-12	Coliformi totali	0	CFU/100 ml
SOP-20	Enterococchi	0	CFU/100 ml
SOP-12	Escherichia coli	0	CFU/100 ml
SOP-13	Germi aerobi mesofili (30°C)	<10	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.05.2018)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Serbatoio Cognane CP-3**  
 Genere del campione: *Acqua potabile*



N° analisi: POT-000702

Prelievo del: 27 gennaio 2020 08:34 Temperatura (sul posto): 8.3 °C  
 Campionato da: Esterno Cloro libero: N/A  
 Arrivo in laboratorio: 27 gennaio 2020 Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi microbiologiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-12	Coliformi totali	0	CFU/100 ml
SOP-20	Enterococchi	0	CFU/100 ml
SOP-12	Escherichia coli	0	CFU/100 ml
SOP-13	Germi aerobi mesofili (30°C)	17	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.05.2018)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Autoclave Pianelle Uscita**  
 Genere del campione: *Acqua potabile*



N° analisi: POT-000703

Prelievo del: 27 gennaio 2020 10:44      Temperatura (sul posto): 9.0 °C  
 Campionato da: Esterno      Cloro libero: N/A  
 Arrivo in laboratorio: 27 gennaio 2020      Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi microbiologiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-12	Coliformi totali	0	CFU/100 ml
SOP-20	Enterococchi	0	CFU/100 ml
SOP-12	Escherichia coli	0	CFU/100 ml
SOP-13	Germi aerobi mesofili (30°C)	20	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.05.2018)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Via Ligignano 4**  
 Genere del campione: *Acqua da utenze*      Rete Cognane



N° analisi: UTE-000742

Prelievo del: 27 gennaio 2020 09:36      Temperatura (sul posto): 7.2 °C  
 Campionato da: Esterno      Cloro libero: N/A  
 Arrivo in laboratorio: 27 gennaio 2020      Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi microbiologiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-12	Coliformi totali	0	CFU/100 ml
SOP-20	Enterococchi	0	CFU/100 ml
SOP-12	Escherichia coli	0	CFU/100 ml
SOP-13	Germi aerobi mesofili (30°C)	34	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.05.2018)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Viale Lungo Breggia 17**  
 Genere del campione: *Acqua da utenze* *Rete San Giorgio*



N° analisi: UTE-000743

Prelievo del: 27 gennaio 2020 08:52      Temperatura (sul posto): 7.0 °C  
 Campionato da: Esterno      Cloro libero: N/A  
 Arrivo in laboratorio: 27 gennaio 2020      Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi microbiologiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-12	Coliformi totali	0	CFU/100 ml
SOP-20	Enterococchi	0	CFU/100 ml
SOP-12	Escherichia coli	0	CFU/100 ml
SOP-13	Germi aerobi mesofili (30°C)	24	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.05.2018)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Via Lischee 6a**  
 Genere del campione: *Acqua da utenze* *ex-Rete Ronchi*



N° analisi: UTE-000744

Prelievo del: 27 gennaio 2020 09:55      Temperatura (sul posto): 7.4 °C  
 Campionato da: Esterno      Cloro libero: N/A  
 Arrivo in laboratorio: 27 gennaio 2020      Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi microbiologiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-12	Coliformi totali	0	CFU/100 ml
SOP-20	Enterococchi	0	CFU/100 ml
SOP-12	Escherichia coli	0	CFU/100 ml
SOP-13	Germi aerobi mesofili (30°C)	<10	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.05.2018)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Via F. Chiesa 60N**Genere del campione: *Acqua da utenze*

Rete Pianelle



N° analisi: UTE-000745

Prelievo del: 27 gennaio 2020 10:30

Temperatura (sul posto): 8.6 °C

Campionato da: Esterno

Cloro libero: N/A

Arrivo in laboratorio: 27 gennaio 2020

Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi microbiologiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-12	Coliformi totali	0	CFU/100 ml
SOP-20	Enterococchi	0	CFU/100 ml
SOP-12	Escherichia coli	0	CFU/100 ml
SOP-13	Germi aerobi mesofili (30°C)	<10	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.05.2018)

Nel presente documento i parametri riportati sono accreditati secondo ISO 17025:2018; eventuali misure non accreditate sono denotate con \*

Periodo analitico : 27/01/2020 - 30/01/2020

**Osservazioni sul dossier:**

Monitoraggio Morbio Inferiore

Ing. G. VASSALLI

*Il presente rapporto d'analisi concerne unicamente il/i campione/i consegnato/i. Ulteriori informazioni relative ai metodi utilizzati o interpretazioni dei risultati possono essere richiesti al responsabile.**Vi rendiamo attenti che qualora il campione consegnatoci non sia stato prelevato dai nostri incaricati, la responsabilità del laboratorio è strettamente limitata alla parte analitica.**Il rapporto analitico riporta i risultati ottenuti. Le incertezze di misura possono essere richieste al laboratorio.**Le analisi dei parametri designati con ‡ sono stati eseguiti dal laboratorio citato a fine rapporto.**"n.r." = il microorganismo ricercato non è stato rilevato nel volume d'acqua analizzato.*