

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

Chiasso, il 30 ottobre 2020

## RAPPORTO DI ANALISI

**Dossier n°: 20-MBI-0012**

### PARAMETRI DEL PRELIEVO\*

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



N° analisi: POT-001130

Prelievo del:	27 ottobre 2020 10:45	Temperatura (sul posto):	13.8 °C
Campionato da:	Dimitri Griggio	Cloro libero:	0.00 mg/l
Arrivo in laboratorio:	27 ottobre 2020	Torbidità:	N/A

### RISULTATI

#### Analisi fisico-chimiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-17*	Carbonio organico totale	990	µg/l
SOP-11	Conducibilità (20°C)	302	µS/cm
SOP-10	pH	7.8	-

#### 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)	n.r.	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.07.2020)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO\*

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



N° analisi: POT-001131

Prelievo del: 27 ottobre 2020 08:05      Temperatura (sul posto): 11.7 °C  
 Campionato da: Dimitri Griggio      Cloro libero: 0.01 mg/l  
 Arrivo in laboratorio: 27 ottobre 2020      Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi fisico-chimiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-17*	Carbonio organico totale	1020	µg/l
SOP-11	Conducibilità (20°C)	295	µS/cm
SOP-10	pH	7.8	-

## 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)	n.r.	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.07.2020)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO\*

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



N° analisi: POT-001132

Prelievo del: 27 ottobre 2020 09:20      Temperatura (sul posto): 13.5 °C  
 Campionato da: Dimitri Griggio      Cloro libero: 0.01 mg/l  
 Arrivo in laboratorio: 27 ottobre 2020      Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi fisico-chimiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-17*	Carbonio organico totale	950	µg/l
SOP-11	Conducibilità (20°C)	302	µS/cm
SOP-10	pH	8.0	-

## 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 01.07.2020)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO\*

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



N° analisi: POT-001133

Prelievo del: 27 ottobre 2020 08:29 Temperatura (sul posto): 14.0 °C  
 Campionato da: Dimitri Griggio Cloro libero: 0.00 mg/l  
 Arrivo in laboratorio: 27 ottobre 2020 Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi fisico-chimiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-17*	Carbonio organico totale	900	µg/l
SOP-11	Conducibilità (20°C)	301	µS/cm
SOP-10	pH	7.9	-

## 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 01.07.2020)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO\*

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Casa comunale**  
 Genere del campione: *Acqua da utenze* *ex-Rete Ronchi*



N° analisi: UTE-001117

Prelievo del: 27 ottobre 2020 09:40 Temperatura (sul posto): 14.7 °C  
 Campionato da: Dimitri Griggio Cloro libero: 0.00 mg/l  
 Arrivo in laboratorio: 27 ottobre 2020 Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi fisico-chimiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-17*	Carbonio organico totale	1040	µg/l
SOP-11	Conducibilità (20°C)	301	µS/cm
SOP-10	pH	7.9	-

## 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 01.07.2020)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO\*

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Via Lungo Breggia 9**  
 Genere del campione: *Acqua da utenze* Rete San Giorgio



N° analisi: UTE-001118

Prelievo del: 27 ottobre 2020 10:05 Temperatura (sul posto): 15.1 °C  
 Campionato da: Dimitri Griggio Cloro libero: 0.00 mg/l  
 Arrivo in laboratorio: 27 ottobre 2020 Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi fisico-chimiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-17*	Carbonio organico totale	1000	µg/l
SOP-11	Conducibilità (20°C)	304	µS/cm
SOP-10	pH	7.9	-

## 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)	11	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.07.2020)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO\*

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Via Vela 48**  
 Genere del campione: *Acqua da utenze* Rete Cognane



N° analisi: UTE-001119

Prelievo del: 27 ottobre 2020 09:52 Temperatura (sul posto): 16.6 °C  
 Campionato da: Dimitri Griggio Cloro libero: 0.02 mg/l  
 Arrivo in laboratorio: 27 ottobre 2020 Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi fisico-chimiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-17*	Carbonio organico totale	950	µg/l
SOP-11	Conducibilità (20°C)	300	µS/cm
SOP-10	pH	7.9	-

## 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 01.07.2020)

## PARAMETRI DEL PRELIEVO\*

Punto di prelievo: **Morbio Inferiore Via F.Chiesa 45A**Genere del campione: *Acqua da utenze*

Rete Pianelle



N° analisi: UTE-001120

Prelievo del: 27 ottobre 2020 09:08

Temperatura (sul posto): 15.2 °C

Campionato da: Dimitri Griggio

Cloro libero: 0.00 mg/l

Arrivo in laboratorio: 27 ottobre 2020

Torbidità: N/A

## RISULTATI

## Analisi fisico-chimiche

Metodo	Parametro	Risultato	Unità
SOP-17*	Carbonio organico totale	910	µg/l
SOP-11	Conducibilità (20°C)	304	µS/cm
SOP-10	pH	7.9	-

## 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 01.07.2020)

Periodo analitico : 27/10/2020 - 30/10/2020

## Osservazioni sul dossier:

Monitoraggio mensile

La tecnica specialista:  
Claudia Bagutti*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.*