

Laboratorio, Piazza Bernasconi 6, CH-6830 Chiasso

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

Spett.
Aziende Industriali Mendrisio (AIM)
Ing. O. Cavusoglu
Via Municipio 13
6850 Mendrisio

Chiasso, il 19 novembre 2021

RAPPORTO DI ANALISI

Dossier n°: 21-AIM-0079

PARAMETRI DEL PRELIEVO*

Punto di prelievo: **Castel S. Pietro Serbatoio Ronchi**

Tipo di acqua: *Acqua nella rete di distribuzione*

5C



N° analisi: POT-001697

Prelievo del: 16 novembre 2021 08:35 Temperatura (sul posto): 11.6 °C

Campionato da: Esterno Cloro libero: N/A

Arrivo in laboratorio: 16 novembre 2021 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)	55	CFU/ml

Relativamente ai parametri analizzati, il campione è conforme a quanto previsto dall'OPPD (stato 01.08.2021)

PARAMETRI DEL PRELIEVO*

Punto di prelievo: **Castel S. Pietro Serbatoio Casima, uscita (trattata con filtri e UV)**Tipo di acqua: *Acqua dopo il trattamento*

10C



N° analisi: POT-001698

Prelievo del: 16 novembre 2021 09:15

Temperatura (sul posto): 10.2 °C

Campionato da: Esterno

Cloro libero: N/A

Arrivo in laboratorio: 16 novembre 2021

Turbidità: 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 01.08.2021)

PARAMETRI DEL PRELIEVO*

Punto di prelievo: **Castel S. Pietro Vernora filtrata**Tipo di acqua: *Acqua dopo il trattamento*

1C



N° analisi: POT-001706

Prelievo del: 16 novembre 2021 08:20

Temperatura (sul posto): 12.0 °C

Campionato da: Esterno

Cloro libero: N/A

Arrivo in laboratorio: 16 novembre 2021

Turbidità: 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 01.08.2021)

PARAMETRI DEL PRELIEVO*

Punto di prelievo: **Castel S. Pietro Utenza Corteglia, sig. Parravicini**Tipo di acqua: *Acqua nella rete di distribuzione*

8C



N° analisi: UTE-001868

Prelievo del:	16 novembre 2021 09:50	Temperatura (sul posto):	12.5 °C
Campionato da:	Esterno	Cloro libero:	N/A
Arrivo in laboratorio:	16 novembre 2021	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 01.08.2021)

PARAMETRI DEL PRELIEVO*

Punto di prelievo: **Castel S. Pietro Utenza Campora, Sig. Masieri**Tipo di acqua: *Acqua nella rete di distribuzione*

12C



N° analisi: UTE-001869

Prelievo del:	16 novembre 2021 08:50	Temperatura (sul posto):	11.0 °C
Campionato da:	Esterno	Cloro libero:	N/A
Arrivo in laboratorio:	16 novembre 2021	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 01.08.2021)

Periodo analitico : 16/11/2021 - 19/11/2021

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 consegnato 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.