



## S.A. SERVIZIO AMBIENTE S.r.l.

**Sede Legale:**  
Via Maspero, 5  
21100 Varese  
REA Varese 269109

**Uffici e laboratorio:**  
Via Cattaneo, 9  
21013 Gallarate (Varese)  
Telefono: 0331.782901

**Fax:** 0331.790171  
**C.F./P.IVA/Reg.Imp.Varese** 02583960121  
servizio.ambiente@servizioambiente.it  
[www.servizioambiente.it](http://www.servizioambiente.it)

Gallarate, 24/05/2016

### RAPPORTO DI PROVA

**1600891-001**

Produttore  
Indirizzo  
Committente

**COMUNE DI VEDANO OLONA**  
PIAZZA SAN ROCCO, 9 - 21040 VEDANO OLONA (VA)  
COMUNE DI VEDANO OLONA

Campione **1600891-001**  
Descrizione **ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO SIGLATA USCITA SORGENTE BARAGGIA**  
Luogo di prelievo Vedano Olona  
Prelievo SA Servizio Ambiente Srl - Rapporto di prelievo 891  
Modalità campionamento \*IO-202.1 Modalità di campionamento delle acque primarie - potabili e pozzo industriale V3  
Data del prelievo 09/05/2016  
Data accettazione 09/05/2016  
Data inizio prove 09/05/2016  
Data fine prove 20/05/2016  
Aspetto e colore Liquido limpido incolore  
Riferimento legislativo D.Lgs 31/2001- Acque destinate al consumo umano

Prova	Risultato	Valore di parametro	U.M.	Metodo
Colore	* accettabile	accettabile	--	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003
Odore	* accettabile	accettabile	--	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
Torbidità	* accettabile	accettabile	--	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003
Concentraz. ioni idrogeno	6,8	6,5-9,5	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità a 20°C	189	2500	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Durezza (da calcolo)	10	-	°F	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 (APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003)
Residuo fisso 180°C	* 189	-	mg/l	APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003
Ossidabilità	* < 0,5	5,0	mg/l O2	ISS.BEB.027.REV00
Ammonio	* < 0,05	0,50	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003
Nitriti (NO2)	< 0,05	0,50	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Nitrati (NO3)	19	50	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Cloruri (Cl)	10	250	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfati (SO4)	13	250	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Disinfettante residuo (Cl2 res.lib.)	* < 0,05	-	mg/l	ISS.BHD.033.REV00
<b>METALLI</b>				--
Ferro (Fe)	71	200	µg/l	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Manganese (Mn)	< 5	50	µg/l	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
Sodio (Na)	6	200	mg/l	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
<b>PARAMETRI MICROBIOLOGICI</b>				--
Conta microbica totale a 22°C	0	-	UFC/ml	UNI EN ISO 6222:2001
Batteri coliformi a 37°C	0	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2014
Escherichia coli	0	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2014
Enterococchi	0	0	UFC/100 ml	UNI EN ISO 7899-2:2003



## S.A. SERVIZIO AMBIENTE S.r.l.

**Sede Legale:**

Via Maspero, 5  
21100 Varese  
REA Varese 269109

**Uffici e laboratorio:**

Via Cattaneo, 9  
21013 Gallarate (Varese)  
Telefono: 0331.782901

**Fax:** 0331.790171

**C.F./P.IVA/Reg.Imp.Varese** 02583960121  
servizio.ambiente@servizioambiente.it  
[www.servizioambiente.it](http://www.servizioambiente.it)

Segue

**RAPPORTO DI PROVA****1600891-001**

Produttore

**COMUNE DI VEDANO OLONA**

Indirizzo

PIAZZA SAN ROCCO, 9 - 21040 VEDANO OLONA (VA)

Committente

COMUNE DI VEDANO OLONA

Campione

**1600891-001**

Descrizione

**ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO SIGLATA USCITA SORGENTE  
BARAGGIA****Note**

## NOTE PARAMETRI

Colore, odore, torbidità: accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale.

Durezza: valori consigliati 15-50°F.

Residuo secco a 180°C: valore massimo consigliato 1500 mg/l.

Disinfettante residuo: valore consigliato 0,2 mg/l (se impiegato)

Conta microbica totale a 22°C (Conteggio delle colonie a 22°C): senza variazioni anomale.

Le date di inizio e fine di ciascuna prova sono rintracciabili sui quaderni di laboratorio e sono a disposizione del cliente.

I risultati in grassetto sottolineato sono superiori al limite.

Le prove e/o fasi contrassegnate dal simbolo "\*\*", non sono Accreditate da Accredia

I contenuti del presente documento sono riferibili esclusivamente ai campioni sottoposti a prove di laboratorio.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione della società S.A. Servizio Ambiente S.r.l.

**Direttore del Laboratorio**

Oliviero Minisini