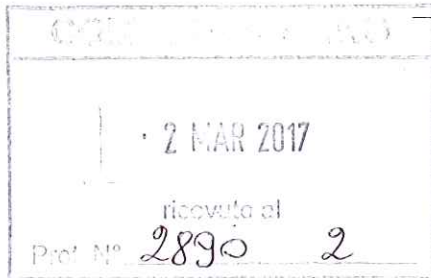


**TRASMISSIONE VIA PEC**

N. di prot. nell'oggetto del messaggio PEC  
Dati di prot. nell'allegato "segnatura xml"



Spett.le  
ASLAL-SIAN di CASALE MONFERRATO  
C.SO VALENTINO, 249  
15033 CASALE MONFERRATO

[aslal@pec.aslal.it](mailto:aslal@pec.aslal.it)

e p.c. Al Comune di Trino Vercellese  
C/so Cavour, 70  
13039 Trino Vercellese

[comune@pec.comune.trino.vc.it](mailto:comune@pec.comune.trino.vc.it)

**OGGETTO: Trasmissione Rapporti di Prova.**

Con la presente si trasmettono per competenza e per gli eventuali provvedimenti da intraprendere i rapporti di prova relativi agli esiti analitici condotti sui campioni di seguito elencati:

**N. 2017/007758 del 14/02/2017**  
**ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO**

Distinti saluti.

Il Direttore del Dipartimento  
Dott. Alberto Maffiotti  
(firmato digitalmente)

CT/lo



**SC 07 - Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est**

**SS 07.03 - Laboratorio specialistico Sud Est**

Laboratorio di VIA DON GASPAROLO 3 - 15100 ALESSANDRIA (AL)

**RAPPORTO DI PROVA N. 2017/004951 Emesso il 17/02/2017**

**N° Campione:** 2017/007758

**Descrizione:** ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

**Committente:** ASL AL ex ASL 21 CASALE MONFERRATO -SIAN  
C.SO VALENTINO 249 - 15033 CASALE MONFERRATO (AL)

**Prelevato da:** ASL AL ex ASL 21 - CASALE MONFERRATO - SIAN  
C.SO VALENTINO 249 15033 CASALE MONFERRATO (AL)

**Presso:** UTENZA DA ACQUEDOTTO  
2176U0198 FONTANA PUBBLICA  
VIA CASALE S.N. C/O SCUOLE ELEMENTARI - TRINO (VC)

**Pervenuto il:** 14/02/2017      **Verbale/Riferimento:** 29      **del:** 14/02/2017

**Prove iniziate il:** 14/02/2017      **Terminate il:** 16/02/2017

Il presente Rapporto di prova NON può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio.  
I risultati riportati sul presente Rapporto di prova sono rappresentativi del solo campione sottoposto a prova.



N° Campione: 2017/007758

N° Rapporto di Prova: 2017/004951

Esame obiettivo: Inodore, insapore

### PARAMETRI BIOLOGICI

METODO/Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Recupero
UNI EN ISO 9308-1:2014 - (U.RP.M010) Batteri coliformi a 37 °C	0		UFC/100ml	N.A.
Escherichia coli	0		UFC/100ml	N.A.
UNI EN ISO 7899-2:2003 - (U.RP.M003) Enterococchi	0		UFC/100ml	N.A.

#### NOTA TECNICA

Per la procedura di campionamento, si rimanda al relativo verbale.

#### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' /NON CONFORMITA'

Relativamente alle determinazioni microbiologiche effettuate il campione risulta CONFORME a quanto previsto dall'ALL.1 del D. Lgs. N.31 del 2/2/2001 e s.m.i..

IL VALIDATORE

la biologa LUCIANA PIACENTINI

\* Prova non accreditata da Accredia

Ogni metodo di prova è identificato da un codice interno alfanumerico, riportato dopo la descrizione, quale riferimento al catalogo dell'Agenzia

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero (%) e se questo sia stato utilizzato nei calcoli (SI/NO).

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile



N° Campione: 2017/007758

N° Rapporto di Prova: 2017/004951

Esame obiettivo: Inodore, insapore

### PARAMETRI CHIMICI

METODO/Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Recupero
APAT CNR-IRSA METODO 2060 MAN 29/2003 - (U.RP.M559) * Concentrazione idrogenionica (pH)	8,1		unità pH	N.A.
Rapporti ISTISAN 07/31met.ISS-BEB 027 rev.00 - (U.RP.M091) * Ossidabilità come O <sub>2</sub>	< 0,5		mg/l	N.A.
APAT CNR-IRSA METODO 4050 MAN 29/2003 - (U.RP.M568) * Nitriti come ione nitrito	< 0,01		mg/l	N.A.
KIT COLORIMETRICO B COLORE - (U.RP.M051) * Colore	< 5			N.A.
APAT CNR-IRSA Metodo 2110 Man. 29/2003 - (U.RP.M259) * Torbidità (NTU)	< 0,4		NTU	N.A.
APAT CNR-IRSA METODO 2030 MAN 29/2003 - (U.RP.M560) * Conduttività elettrica specifica a 20°C	271		µS/cm	N.A.
APAT CNR-IRSA Metodo 4020 Man 29/2003 - (U.RP.M901) * Cloruri come ione cloruro	9,5		mg/l	N.A.
* Fluoruri come ione fluoruro	< 0,1		mg/l	N.A.
* Nitrati come ione nitrate	< 1		mg/l	N.A.
* Solfati come ione solfato	9,4		mg/l	N.A.
APAT CNR-IRSA METODO 3030 MAN 29/2003 - (U.RP.M300) * Azoto ammoniacale come ione ammonio	< 0,05		mg/l	N.A.
* Sodio come Na	14		mg/l	N.A.
APHA STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 22ND ED. 2012, 2340 B - (U.RP.M850) * Durezza	13		°F	N.A.
APHA STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 22ND ED. 2012, 3120 B - (U.RP.M848) * Alluminio come Al	< 25		µg/l	N.A.
* Cadmio come Cd	< 0,5		µg/l	N.A.
* Cromo come Cr	< 5		µg/l	N.A.
* Ferro come Fe	< 50		µg/l	N.A.
* Manganese come Mn	< 5		µg/l	N.A.
* Nichel come Ni	< 5		µg/l	N.A.
* Piombo come Pb	< 2,5		µg/l	N.A.
* Rame come Cu	< 0,005		mg/l	N.A.

#### NOTA TECNICA:

Per la procedura di campionamento, si rimanda al relativo verbale.

\* Prova non accreditata da Accredia

Ogni metodo di prova è identificato da un codice interno alfanumerico, riportato dopo la descrizione, quale riferimento al catalogo dell'Agenzia

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero (%) e se questo sia stato utilizzato nei calcoli (SI/NO).

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile



N° Campione: 2017/007758

N° Rapporto di Prova: 2017/004951

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' /NON CONFORMITA'

Relativamente alle determinazioni chimiche effettuate il campione risulta CONFORME a quanto previsto dall' All.1 del DLgs. N.31 del 2/2/2001 e s.m.i..

---

Il Dirigente Responsabile: Claudio Trova

---

\* Prova non accreditata da Accredia

Ogni metodo di prova è identificato da un codice interno alfanumerico, riportato dopo la descrizione, quale riferimento al catalogo dell'Agenzia

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero (%) e se questo sia stato utilizzato nei calcoli (SI/NO).

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile