

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
S.O.C. Servizio Igiene Alimenti e Nutrizione
Sede di Alessandria
Responsabile D.ssa Simonetta TOCCI

REGIONE PIEMONTE-ASL AL
n. 44600 del 20/04/2010



COMUNE DI OVIGLIO Prov. Alessandria
28. APR. 2010
Prot. n. <u>1195</u>
CAT. _____ CL. _____ FASC. _____

Ai Sig. Sindaci

Ai Sig. Presidenti Acquedotti

Ai Sig. Direttori Acquedotti
Afferenti all'A.S.L. AL

LORO SEDI

Oggetto: Trasmissione esiti analisi.

Si trasmettono in allegato fotocopie dei referti dei prelievi d'acqua potabile prelevati nei comuni di vostra competenza.

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE SANITARIO RESPONSABILE
(D.ssa Simonetta TOCCI)

ST/se

7 SET. 2009

N° Prot. 99902

Spett.le ASL AL ex ASL 20-SIAN
VIA VENEZIA, 6
ALESSANDRIA 15100 (AL)



OGGETTO: trasmissione rapporti di prova

Si trasmettono, allegati, i rapporti di prova dei campioni:

N° 2009/036472 del 07/09/2009 Verbale 241 del 07/09/2009
ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - SERVIZI IGIENICI SEDE MUNICIPALE
N° 2009/036474 del 07/09/2009 Verbale 242 del 07/09/2009
ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - TORRE PIEZOMETRICA
N° 2009/036478 del 07/09/2009 Verbale 244 del 07/09/2009
ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - RUB. SEDE ARCALGAS

Distinti saluti.

Il responsabile della SS 07.03 - ATTIVITÀ STRUMENTALI DI
LABORATORIO
Giuseppina Pavese

REGIONE PIEMONTE-ASL AL
n. 104284 del 21/09/2009



SC 07 - DIPARTIMENTO DI ALESSANDRIA

SS 07.03 - ATTIVITÀ STRUMENTALI DI LABORATORIO

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

RAPPORTO DI PROVA N° 2009/027377

N° Campione: 2009/036472

Descrizione: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

SERVIZI IGIENICI SEDE MUNICIPALE

Committente: ASL AL ex ASL 20-SIAN

VIA VENEZIA 6 - 15100 ALESSANDRIA (AL)

Prelevato da: ASL AL ex ASL 20 - ALESSANDRIA - SIAN

VIA VENEZIA 6 15100 ALESSANDRIA (AL)

Presso: UTENZA DA ACQUEDOTTO

2000U0451 SERVIZI IGIENICI SEDE MUNICIPALE
OVIGLIO (AL)

Pervenuto il: 07/09/2009

Verbale/Riferimento: 241

del: 07/09/2009

Prove iniziate il: 07/09/2009

Terminate il: 08/09/2009

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.

ALESSANDRIA (AL) , 16/09/2009

N° Campione: 2009/036472

N° Rapporto di Prova: 2009/027377

Esame obiettivo: inodore, insapore

PARAMETRI BIOLOGICI

METODO/Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Recupero
Rapporti ISTISAN 07/5 - 2.2 Metodo ISS A 006B Rev. 00 - pag. 62-65 - U.RP.M732 Batteri coliformi a 37 °C	0		UFC/100ml	N.A.
UNI EN ISO 9308-1:2002 - U.RP.M010 Escherichia coli	0		UFC/100ml	N.A.

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..

Dr. Roberto PASCETTI

Roberto Pascetti

N° Campione: **2009/036472**

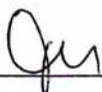
N° Rapporto di Prova: **2009/027377**

Esame obiettivo: inodore, insapore

PARAMETRI CHIMICI

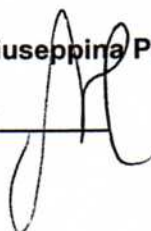
METODO/Parametro	Valore	Incertezza U.M.	Recupero
KIT COLORIMETRICO B COLORE - U.RP.M051			
Colore	< 5		N.A.
APAT CNR-IRSA METODO 4050 MAN 29/2003 - U.RP.M568			
Nitriti come ione nitrito	< 0,01	mg/l	N.A.
APAT CNR-IRSA METODO 2060 MAN 29/2003 - U.RP.M559			
Concentrazione idrogenionica (pH)	7,4	unità pH	N.A.
KIT COLORIMETRICO A AMMONIACA - U.RP.M589			
Ammoniaca totale come ione ammonio	< 0,05	mg/l	N.A.
APAT CNR-IRSA Metodo 2110 Man. 29/2003 - U.RP.M259			
Torbidità (NTU)	1,0	NTU	N.A.
APAT CNR-IRSA METODO 2030 MAN 29/2003 - U.RP.M560			
Conducibilità elettrica specifica a 20°C	649	µS/cm	N.A.
APAT CNR-IRSA Metodo 4020 Man 29/2003 - U.RP.M901			
Nitrati come ione nitrato	19	mg/l	N.A.
APHA STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 21ST ED. 2005, 3120 B - U.RP.M848			
Ferro come Fe	< 50	µg/l	N.A.
Manganese come Mn	< 5	µg/l	N.A.

Il campione esaminato, relativamente ai parametri chimici determinati, risulta conforme ai valori di parametro previsti dal D.Lgs. n.31 del 2 febbraio 2001 e s.m.i.



FABRIZIO TORIELLI

Il Dirigente Responsabile: Giuseppina Pavese



SC 07 - DIPARTIMENTO DI ALESSANDRIA

SS 07.03 - ATTIVITÀ STRUMENTALI DI LABORATORIO
Laboratorio di VIA DON GASPAROLO 3 - 15100 ALESSANDRIA (AL)

RAPPORTO DI PROVA N° 2009/033475

N° Campione: 2009/045556

Descrizione: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

ABIT. SIG. BERRUTI SEBASTIANO - FRAZ. RAMPINA N° 138

Committente: ASL AL ex ASL 20-SIAN
VIA VENEZIA 6 - 15100 ALESSANDRIA (AL)

Prelevato da: ASL AL ex ASL 20 - ALESSANDRIA - SIAN
VIA VENEZIA 6 15100 ALESSANDRIA (AL)

Presso: UTENZA DA ACQUEDOTTO
2000U0449 ABIT. SIG. BERRUTI SEBASTIANO
FRAZ. RAMPINA - OVIGLIO (AL)

Pervenuto il: 26/10/2009 **Verbale/Riferimento:** 282 **del:** 26/10/2009

Prove iniziate il: 26/10/2009 **Terminate il:** 28/10/2009

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.

ALESSANDRIA (AL) , 12/11/2009

N° Campione: 2009/045556

N° Rapporto di Prova: 2009/033475

Esame obiettivo: inodore, insapore

PARAMETRI BIOLOGICI

METODO/Parametro	Valore	Incertezza	U.M.	Recupero
Rapporti ISTISAN 07/5 - 2.2 Metodo ISS A 006B Rev. 00 - pag. 62-65 - U.RP.M732 Batteri coliformi a 37 °C	0		UFC/100ml	N.A.
UNI EN ISO 9308-1:2002 + Corrigendum 1:2007 - U.RP.M010 Escherichia coli	0		UFC/100ml	N.A.

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..


Dott.ssa Alessia Alessia

N° Campione: 2009/045556

N° Rapporto di Prova: 2009/033475

Esame obiettivo: inodore, insapore

PARAMETRI CHIMICI

METODO/Parametro	Valore	Incertezza U.M.	Recupero
KIT COLORIMETRICO B COLORE - U.RP.M051			
Colore	< 5		N.A.
APAT CNR-IRSA METODO 4050 MAN 29/2003 - U.RP.M568			
Nitriti come ione nitrito	< 0,01	mg/l	N.A.
APAT CNR-IRSA METODO 2060 MAN 29/2003 - U.RP.M559			
Concentrazione idrogenionica (pH)	7,3	unità pH	N.A.
KIT COLORIMETRICO A AMMONIACA - U.RP.M589			
Ammoniaca totale come ione ammonio	< 0,05	mg/l	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			
Conducibilità elettrica specifica a 20°C	718	µS/cm	N.A.
APAT CNR-IRSA Metodo 4020 Man 29/2003 - U.RP.M901			
Nitrati come ione nitrato	9,3	mg/l	N.A.
APHA STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 21ST ED. 2005, 3120 B - U.RP.M848			
Ferro come Fe	< 50	µg/l	N.A.
Manganese come Mn	< 5	µg/l	N.A.

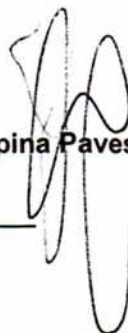
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' /NON CONFORMITA'

Il campione esaminato, relativamente ai parametri chimici determinati, risulta conforme ai valori di parametro previsti dal D.Lgs. n.31 del 2 febbraio 2001 e s.m.i.



FABRIZIO TORIELLI

Il Dirigente Responsabile: Giuseppina Pavese



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).

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile

SC 07 - DIPARTIMENTO DI ALESSANDRIA
SS 07.03 - ATTIVITÀ STRUMENTALI DI LABORATORIO
Laboratorio di VIA DON GASPAROLO 3 - 15100 ALESSANDRIA (AL)

RAPPORTO DI PROVA N° 2009/033474

N° Campione: 2009/045555

Descrizione: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

FONT. PUBBL. P.ZZA ROMA

Committente: ASL AL ex ASL 20-SIAN
VIA VENEZIA 6 - 15100 ALESSANDRIA (AL)

Prelevato da: ASL AL ex ASL 20 - ALESSANDRIA - SIAN
VIA VENEZIA 6 15100 ALESSANDRIA (AL)

Presso: UTENZA DA ACQUEDOTTO
2000U0454 FONT. PUBBL.
P.ZZA ROMA - OVIGLIO (AL)

Pervenuto il: 26/10/2009

Verbale/Riferimento: 281

del: 26/10/2009

Prove iniziate il: 26/10/2009

Terminate il: 28/10/2009

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.

ALESSANDRIA (AL), 12/11/2009

N° Campione: 2009/045555

N° Rapporto di Prova: 2009/033474

Esame obiettivo: inodore, insapore

PARAMETRI BIOLOGICI

METODO/Parametro	Valore	Incertezza U.M.	Recupero
Rapporti ISTISAN 07/5 - 2.2 Metodo ISS A 006B Rev. 00 - pag. 62-65 - U.RP.M732 Batteri coliformi a 37 °C	0	UFC/100ml	N.A.
UNI EN ISO 9308-1:2002 + Corrigendum 1:2007 - U.RP.M010 Escherichia coli	0	UFC/100ml	N.A.

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..


Dott.ssa Alessia Alessia

N° Campione: 2009/045555

N° Rapporto di Prova: 2009/033474

Esame obiettivo: inodore, insapore

PARAMETRI CHIMICI

METODO/Parametro	Valore	Incertezza U.M.	Recupero
KIT COLORIMETRICO B COLORE - U.RP.M051			
Colore	< 5		N.A.
APAT CNR-IRSA METODO 4050 MAN 29/2003 - U.RP.M568			
Nitriti come ione nitrito	< 0,01	mg/l	N.A.
APAT CNR-IRSA METODO 2060 MAN 29/2003 - U.RP.M559			
Concentrazione idrogenionica (pH)	7,4	unità pH	N.A.
KIT COLORIMETRICO A AMMONIACA - U.RP.M589			
Ammoniaca totale come ione ammonio	< 0,05	mg/l	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			
Conducibilità elettrica specifica a 20°C	640	µS/cm	N.A.
APAT CNR-IRSA Metodo 4020 Man 29/2003 - U.RP.M901			
Nitrati come ione nitrato	18	mg/l	N.A.
APHA STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 21ST ED. 2005, 3120 B - U.RP.M848			
Ferro come Fe	< 50	µg/l	N.A.
Manganese come Mn	< 5	µg/l	N.A.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' /NON CONFORMITA'

Il campione esaminato, relativamente ai parametri chimici determinati, risulta conforme ai valori di parametro previsti dal D.Lgs. n.31 del 2 febbraio 2001 e s.m.i.



FABRIZIO TORIELLI

Il Dirigente Responsabile: Giuseppina Pavese

