

**RAPPORTO DI PROVA N° 15LA00702**

|                              |                                                                   |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Data di emissione:           | 28/01/2015                                                        | Pag. 1 di 2                         |
| Codice campione:             | 15LA00702                                                         | Ditta: <b>COMUNE DI CITTADUCALE</b> |
| Data accettazione:           | 15/01/2015                                                        | Via: Corso Mazzini, n. 111          |
| Data prelievo:               | 15/01/2015                                                        | Città: 02015 Cittaducale (RI)       |
| Luogo e punto di prelievo:   | <b>S. Rufina - Piazza S.M. del Popolo<br/>angolo (via pacino)</b> |                                     |
| Prelevatore:                 | <b>ns. tecnico</b>                                                |                                     |
| Data esecuzione delle prove: | 16/01/2015                                                        |                                     |
| Descrizione campione:        | <b>Acqua destinata al consumo umano</b>                           |                                     |

*I risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono esclusivamente al campione provato. La riproduzione parziale del presente Rapporto deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio Analisi Chimiche dott. A. Giusto - Servizi Ambiente - Oderzo (TV).*

**RISULTATI DELLE PROVE**

| Denominazione prova            | Unità di misura          | Valore I | LOQ  | Limiti  | Metodo di prova                      |
|--------------------------------|--------------------------|----------|------|---------|--------------------------------------|
| Colore (scala Pt/Co)           | u. Hazen                 | n.r.     | 5    |         | APAT CNR IRSA 2020 A/C Man 29 (2003) |
| Odore (a 25°C)                 | Tasso diluiz.            | 1        | 1    |         | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 (2003)     |
| Sapore (a 25°C)                | Tasso diluiz.            | 1        | 1    |         | APAT CNR IRSA 2080 Man 29 (2003)     |
| pH                             |                          | 7,4 ±0,1 |      | 6,5÷9,5 | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 (2003)     |
| Conducibilità elettrica a 20°C | µS/cm                    | 579 ±12  | 1    | 2500    | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 (2003)     |
| Cloro residuo libero           | mg/l (Cl <sub>2</sub> )  | n.r.     | 0.03 |         | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 (2003)     |
| Torbidità                      | mg/l (SiO <sub>2</sub> ) | 3 ±1     | 1    |         | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 (2003)     |
| Azoto ammoniacale              | mg/l (NH <sub>4</sub> )  | n.r.     | 0.05 | 0,5     | APAT CNR IRSA 4030 A Man 29 (2003)   |
| Coliformi totali               | UFC/100ml                | 0        |      | 0       | UNI EN ISO 9308-1 (2002)             |
| Escherichia coli               | UFC/100ml                | 0        |      | 0       | UNI EN ISO 9308-1 (2002)             |

**Limiti: Decreto Legislativo 2 febbraio 2001, n° 31**

**Altre informazioni ritenute utili alla interpretazione dei risultati:**

L'incertezza "I" riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Per le ricerche microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% K=2, o l'intervallo di confidenza stesso.

I risultati delle prove microbiologiche sono emessi in accordo a quanto previsto dalla norma ISO 7218:2007.

Quando i risultati sono espressi con <4 (UFC/ml) o <40 (UFC/g) i microrganismi sono presenti ma in numero inferiore a 4 (UFC/ml) o 40 (UFC/g) rispettivamente.

'n.r.': < al Limite di Quantificazione: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza in condizioni ben specificate.

Si precisa che ogni risultato espresso come 'n.r.' non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

LOD: Limite di Rilevabilità: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata ma non necessariamente quantificata in condizioni ben specificate.

Nel caso di analisi esclusivamente quantitative non viene indicato.

Pareri di conformità: valori conformi e non conformi a leggi, decreti, normative nazionali e comunitarie, specifiche fornite dal cliente sono valutati caso per caso anche tenuto conto dell'incertezza di misura delle singole prove e dell'enorme relative all'arrotondamento dei valori, e indicati quando sono ritenuti non conformi.

Rec%: Recupero% indica il recupero che è stato applicato al risultato ove positivo.



# LABORATORI GIUSTO

Dal 1978 la qualità al vostro servizio

Analisi - Consulenza - Formazione - Medicina - Sanità

[www.laboratorigiusto.it](http://www.laboratorigiusto.it)

sede legale ed amministrativa: Oderzo (TV)

## RAPPORTO DI PROVA N° 15LA00702

Pag. 2 di 2

|                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Direttore laboratorio</b>                                    |
| <b>Dr. Adriano Giusto</b>                                       |
| <b>Chimico</b>                                                  |
| <b>Ordine dei chimici - Provincia di Treviso</b>                |
| <b>Iscrizione n° 93</b>                                         |
| Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente |

Laboratorio Analisi Chimiche dott. A. Giusto - Servizi Ambiente srl

Laboratorio operante in conformità alle norme UNI EN ISO/IEC 17025

Elenco completo di riconoscimenti ed autorizzazioni disponibile su richiesta.

Sede legale ed amministrativa: 31046 Oderzo (TV) - Via Pezza Alta, 22 - Tel. 0422.853993 - fax 0422.853973 - CF e P.IVA e reg imprese tv 03670110265  
web: [www.laboratorigiusto.it](http://www.laboratorigiusto.it) - e-mail: [info@laboratorigiusto.it](mailto:info@laboratorigiusto.it) - pec: [box@pec.laboratorigiusto.it](mailto:box@pec.laboratorigiusto.it)