



**Dott. BRUNO CÀTARA**

NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO  
Laboratorio Accreditato ACCREDIA n. 0898  
Elenco prove accreditate sul sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it)  
Laboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei Laboratori  
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/009  
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008



LAB N° 0898

## Rapporto di Prova N. 677/18

Catania 01/03/2018

**Committente:** Telereading srl  
Blocco Plama 2 Zona Industriale  
95121 Catania (CT)

**Numero campione:** 677 **Data ricevimento:** 16/02/2018 **Data inizio prove:** 16/02/2018 **Data termine prove:** 01/03/2018  
**Categoria merceologica:** ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO  
**Prodotto dichiarato:** Acque destinate al consumo umano D.Lgs 02/02/2001 n. 31 e ss.mm.ii.  
**Descrizione Campione:** Campione acqua prelevato c/o Casa dell'acqua - Via Santi Bonaccorsi - San Nicolò - CT  
**Campionato da:** Alessdio Tartaglia  
**Etichetta Campione:**  
**Descrizione Sigillo:**  
**Quantità Campione:** 2 L **Restituzione Campione:** No  
**Imballaggio:** 1 Bottiglia in PET da 1 L + 1 Bottiglia sterile in plastica da 1 L con tiosolfato  
**Metodo di Campionamento:** APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + UNI EN ISO 19458:2006(escluso par.4.4.4.2)  
**Data di Campionamento:** 16/02/2018  
**Temperatura del campione all'arrivo:** 14.5°C

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

I risultati delle analisi non implicano l'approvazione dei prodotti oggetto delle prove, né da parte del Laboratorio né da parte di Accredia.

Le conclusioni riportate nel rapporto di prova non costituiscono oggetto dell'accredimento Accredia.

L'incertezza estesa indicata è espressa come l'incertezza tipo moltiplicata per il fattore di copertura K=2, che corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95%.

L'incertezza per i parametri microbiologici è stata determinata conformemente al documento ISO/TS 19036:2006/Amd.1:2009

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero, ove previsto dal metodo.

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore
16/02/2018	PARAMETRI CHIMICI*	-
16/02/2018	Colore UNI EN ISO 7887:2012	< 1 mg/L (Pt)
16/02/2018	Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	< 1,0 NTU
16/02/2018	Odore* UNI EN 1622:2006	0 Intensità di odore
16/02/2018	Sapore* UNI EN 1622:2006	0 Intensità di sapore
16/02/2018	pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,5 Unità pH
16/02/2018	Conduttività elettrica (20 °C) APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	840 microS/cm
16/02/2018	Alluminio EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 20 µg/L (Al)
16/02/2018	Ammonio	< 0,10 mg/L (NH4)

Pagina 1 di 3



**Dott. BRUNO CÀTARA**

NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO  
Laboratorio Accreditato ACCREDIA n. 0898  
Elenco prove accreditate sul sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it)  
Laboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei Laboratori  
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/009  
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008



LAB N° 0898

## Rapporto di Prova N. 677/18

Committente: Telereading srl  
Blocco Plama 2 Zona Industriale

Campionato da: Alessdio Tartaglia

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore
16/02/2018	Cloro libero <i>UNI EN ISO 14911:2001</i> <i>APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003</i>	< 0,05 mg/L (Cl2)
16/02/2018	Nitriti* <i>UNI EN 26777:1994</i>	< 0,05 mg/L (NO2)
16/02/2018	Ferro <i>EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014</i>	< 20 µg/L (Fe)

Certificato di analisi chimiche valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi dell'articolo 16 R.D. 1/3/1928 n.842 art.li 16 e 18 Legge 19/7/1957 n. 679 D.M. 21/6/78 art.8 c. 3 D.M. 25/3/1986 -  
Per le prestazioni analitiche deve essere rilasciato un certificato firmato dal chimico.

\* Prova non accreditata da ACCREDIA



**Dott. BRUNO CÀTARA**

NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO  
Laboratorio Accreditato ACCREDIA n. 0898  
Elenco prove accreditate sul sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it)  
Laboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei Laboratori  
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/009  
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008



LAB N° 0898

## Rapporto di Prova N. 678/18

Catania 01/03/2018

**Committente:** Telereading srl  
Blocco Plama 2 Zona Industriale  
95121 Catania (CT)

**Numero campione:** 678  
**Categoria Merceologica:** **Data ricevimento:** 16/02/2018 **Data inizio prove:** 16/02/2018 **Data termine prove:** 01/03/2018  
**Prodotto dichiarato:** ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO  
**Descrizione Campione:** Acque destinate al consumo umano D.Lgs 02/02/2001 n. 31 e ss.mm.ii.  
**Campionato da:** Campione acqua prelevato c/o Casa dell'acqua - Via Leonardo Sciascia - Acicatena - CT  
**Etichetta Campione:** Alessdio Tartaglia  
**Descrizione Sigillo:**  
**Quantità Campione:** 2 L **Restituzione Campione:** No  
**Imballaggio:** 1 Bottiglia in PET da 1 L + 1 Bottiglia sterile in plastica da 1 L con tiosolfato  
**Metodo di Campionamento:** APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + UNI EN ISO 19458:2006(escluso par.4.4.4.2)  
**Data di Campionamento:** 16/02/2018  
**Temperatura del campione all'arrivo:** 14.5°C

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

I risultati delle analisi non implicano l'approvazione dei prodotti oggetto delle prove, né da parte del Laboratorio né da parte di Accredia.

Le conclusioni riportate nel rapporto di prova non costituiscono oggetto dell'accreditamento Accredia.

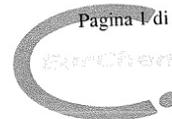
L'incertezza estesa indicata è espressa come l'incertezza tipo moltiplicata per il fattore di copertura K=2, che corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95%.

L'incertezza per i parametri microbiologici è stata determinata conformemente al documento ISO/TS 19036:2006/Amd.1:2009

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero, ove previsto dal metodo.

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore
16/02/2018	PARAMETRI CHIMICI*	-
16/02/2018	Colore UNI EN ISO 7887:2012	< 1 mg/L (Pt)
16/02/2018	Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	< 1,0 NTU
16/02/2018	Odore* UNI EN 1622:2006	0 Intensità di odore
16/02/2018	Sapore* UNI EN 1622:2006	0 Intensità di sapore
16/02/2018	pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,0 Unità pH
16/02/2018	Conduttività elettrica (20 °C) APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	857 microS/cm
16/02/2018	Alluminio EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 20 µg/L (Al)
16/02/2018	Ammonio	< 0,10 mg/L (NH4)

Pagina 1 di 3



THE EUROPEAN CHEMIST  
REGISTRATION BOARD



**Dott. BRUNO CÀTARA**

NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO  
Laboratorio Accreditato ACCREDIA n. 0898  
Elenco prove accreditate sul sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it)  
Laboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei Laboratori  
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/009  
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008



LAB N° 0898

## Rapporto di Prova N. 678/18

Committente: Telereading srl  
Blocco Plama 2 Zona Industriale

Campionato da: Alessdio Tartaglia

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore
16/02/2018	Cloro libero UNI EN ISO 14911:2001	< 0,05 mg/L (Cl2)
16/02/2018	Nitriti* APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	< 0,05 mg/L (NO2)
16/02/2018	Ferro UNI EN 26777:1994	< 20 µg/L (Fe)
	EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	

Certificato di analisi chimiche valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi dell'articolo 16 R.D. 1/3/1928 n.842  
art.li 16 e 18 Legge 19/7/1957 n. 679 D.M. 21/6/78 art.8 c. 3 D.M. 25/3/1986 -  
Per le prestazioni analitiche deve essere rilasciato un certificato firmato dal chimico.

\* Prova non accreditata da ACCREDIA



**Dott. BRUNO CÀTARA**

NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO  
Laboratorio Accreditato ACCREDIA n. 0898  
Elenco prove accreditate sul sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it)  
Laboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei Laboratori  
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/009  
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008



LAB N° 0898

## Rapporto di Prova N. 679/18

Catania 01/03/2018

**Committente:** Telereading srl  
Blocco Plama 2 Zona Industriale  
95121 Catania (CT)

**Numero campione:** 679      **Data ricevimento:** 16/02/2018      **Data inizio prove:** 16/02/2018      **Data termine prove:** 01/03/2018  
**Categoria merceologica:** ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO  
**Prodotto dichiarato:** Acque destinate al consumo umano D.Lgs 02/02/2001 n. 31 e ss.mm.ii.  
**Descrizione Campione:** Campione acqua prelevato c/o Casa dell'acqua - Via Candela - Acicatena - CT  
**Campionato da:** Alessdio Tartaglia  
**Etichetta Campione:**  
**Descrizione Sigillo:**  
**Quantità Campione:** 2 L      **Restituzione Campione:** No  
**Imballaggio:** 1 Bottiglia in PET da 1 L + 1 Bottiglia sterile in plastica da 1 L con tiosolfato  
**Metodo di Campionamento:** APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + UNI EN ISO 19458:2006(escluso par.4.4.4.2)  
**Data di Campionamento:** 16/02/2018  
**Temperatura del campione all'arrivo:** 14,5°C

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

I risultati delle analisi non implicano l'approvazione dei prodotti oggetto delle prove, né da parte del Laboratorio né da parte di Accredia.

Le conclusioni riportate nel rapporto di prova non costituiscono oggetto dell'accreditamento Accredia.

L'incertezza estesa indicata è espressa come l'incertezza tipo moltiplicata per il fattore di copertura K=2, che corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95%.

L'incertezza per i parametri microbiologici è stata determinata conformemente al documento ISO/TS 19036:2006/Amd.1:2009

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero, ove previsto dal metodo.

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore
16/02/2018	PARAMETRI CHIMICI*	-
16/02/2018	Colore UNI EN ISO 7887:2012	< 1 mg/L (Pt)
16/02/2018	Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	< 1,0 NTU
16/02/2018	Odore* UNI EN 1622:2006	0 Intensità di odore
16/02/2018	Sapore* UNI EN 1622:2006	0 Intensità di sapore
16/02/2018	pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,2 Unità pH
16/02/2018	Conduttività elettrica (20 °C) APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	868 microS/cm
16/02/2018	Alluminio EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 20 µg/L (Al)
16/02/2018	Ammonio	< 0,10 mg/L (NH4)

Pagina 1 di 3





**Dott. BRUNO CÀTARA**

NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO  
Laboratorio Accreditato ACCREDIA n. 0898  
Elenco prove accreditate sul sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it)  
Laboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei Laboratori  
al fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/009  
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008



LAB N° 0898

## Rapporto di Prova N. 679/18

Committente: Telereading srl  
Blocco Plama 2 Zona Industriale

Campionato da: Alesodio Tartaglia

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore
16/02/2018	<i>Cloro libero</i> UNI EN ISO 14911:2001	< 0,05 mg/L (Cl2)
16/02/2018	<i>Nitriti*</i> APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 UNI EN 26777:1994	< 0,05 mg/L (NO2)
16/02/2018	<i>Ferro</i> EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 20 µg/L (Fe)

Certificato di analisi chimiche valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi dell'articolo 16 R.D. 1/3/1928 n.842  
art.li 16 e 18 Legge 19/7/1957 n. 679 D.M. 21/6/78 art.8 c. 3 D.M. 25/3/1986 -  
Per le prestazioni analitiche deve essere rilasciato un certificato firmato dal chimico.

\* Prova non accreditata da ACCREDIA



**Dott. BRUNO CÀTARA**  
 NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO  
 Laboratorio Accreditato ACCREDIA n. 0898  
 Elenco prove accreditate sul sito www.accredia.it  
 Laboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei Laboratori  
 ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/009  
 Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008



LAB N° 0898

## Rapporto di Prova N. 680/18

Catania 01/03/2018

**Committente:** Telereading srl  
 Blocco Plama 2 Zona Industriale  
 95121 Catania (CT)

**Numero campione:** 680  
**Categoria merceologica:** ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO  
**Prodotto dichiarato:** Acque destinate al consumo umano D.Lgs 02/02/2001 n. 31 e ss.mm.ii.  
**Descrizione Campione:** Campione acqua prelevato c/o Casa dell'acqua - Via Vittorio Emanuele - Acicatena - CT  
**Campionato da:** Alessdio Tartaglia  
**Etichetta Campione:**  
**Descrizione Sigillo:**  
**Quantità Campione:** 2 L  
**Restituzione Campione:** No  
**Imballaggio:** 1 Bottiglia in PET da 1 L + 1 Bottiglia sterile in plastica da 1 L con tiosolfato  
**Metodo di Campionamento:** APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003 + UNI EN ISO 19458:2006(escluso par.4.4.4.2)  
**Data di Campionamento:** 16/02/2018  
**Temperatura del campione all'arrivo:** 14.5°C

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

I risultati delle analisi non implicano l'approvazione dei prodotti oggetto delle prove, né da parte del Laboratorio né da parte di Accredia.

Le conclusioni riportate nel rapporto di prova non costituiscono oggetto dell'accreditamento Accredia.

L'incertezza estesa indicata è espressa come l'incertezza tipo moltiplicata per il fattore di copertura K=2, che corrisponde ad un livello di fiducia di circa il 95%.

L'incertezza per i parametri microbiologici è stata determinata conformemente al documento ISO/TS 19036:2006/Amd.1:2009

I risultati delle prove non sono corretti per il fattore di recupero, ove previsto dal metodo.

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore
16/02/2018	PARAMETRI CHIMICI*	-
16/02/2018	Colore UNI EN ISO 7887:2012	< 1 mg/L (Pt)
16/02/2018	Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	< 1,0 NTU
16/02/2018	Odore* UNI EN 1622:2006	0 Intensità di odore
16/02/2018	Sapore* UNI EN 1622:2006	0 Intensità di sapore
16/02/2018	pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,0 Unità pH
16/02/2018	Conduttività elettrica (20 °C) APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	943 microS/cm
16/02/2018	Alluminio EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 20 µg/L (Al)
16/02/2018	Ammonio	< 0,10 mg/L (NH4)

Pagina 1 di 3





**Dott. BRUNO CÀTARA**

NUCLEO CHIMICO MEDITERRANEO  
Laboratorio Accreditato ACCREDIA n. 0898  
Elenco prove accreditate sul sito [www.accredia.it](http://www.accredia.it)  
Laboratorio iscritto nell'elenco Regionale dei Laboratori  
ai fini dell'Autocontrollo n. 2012/CT/009  
Laboratorio con Sistema di Gestione Qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008



LAB N° 0898

## Rapporto di Prova N. 680/18

Committente: Telereading srl  
Blocco Plama 2 Zona Industriale

Campionato da: Alessdio Tartaglia

Data	Nome Prova e Metodo Analitico	Valore
16/02/2018	<i>Cloro libero</i> UNI EN ISO 14911:2001	< 0,05 mg/L (Cl2)
16/02/2018	<i>Nitriti*</i> APAT CNR IKSA 4080 Man 29 2003 UNI EN 26777:1994	< 0,05 mg/L (NO2)
16/02/2018	<i>Ferro</i> EPA 3015A 2007 + EPA 6020B 2014	< 20 µg/L (Fe)

**Certificato di analisi chimiche valido a tutti gli effetti di Legge ai sensi dell'articolo 16 R.D. 1/3/1928 n.842 art.li 16 e 18 Legge 19/7/1957 n. 679 D.M. 21/6/78 art.8 c. 3 D.M. 25/3/1986 - Per le prestazioni analitiche deve essere rilasciato un certificato firmato dal chimico.**

\* Prova non accreditata da ACCREDIA