



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Arnone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.  
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.  
I.S.Pa.Ve per il monitoraggio dei residui di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTQUALITY

CAMPIONE **201605288** RICEVIMENTO **30/12/2016**  
PAGINA **1 di 1**

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605288 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica P.zza S.Michele - Piscopio - T° al campionamento +13°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>7,7</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>837</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI BATTERI COLIFORMI A 37 °C	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPR 52/2009 ).

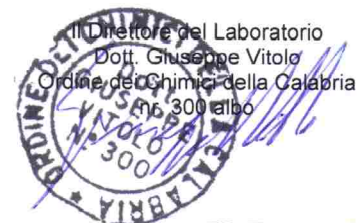
#### Riferimenti Limiti

<sup>(1)</sup> D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

#### Note

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.



**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche


**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**

 87100 Cosenza - Via T. Arnone, 19 F  
 Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
 Web: www.delvitchimica.it - E-Mail delvit@delvitchimica.it

 Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per  
 AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.  
 Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.  
 I.S.Pa.Ve per il monitoraggio dei residui di Fitofarmaci su matrici  
 ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di  
 Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.


LAB N° 0944

 CERTIFICATO N°6700  
 UNI EN ISO 9001:2008

 AZIENDA CON SISTEMA  
 DI GESTIONE PER LA QUALITÀ  
 CERTIFICATO DA CERTQUALITY

CAMPIONE 201605289 RICEVIMENTO 30/12/2016

PAGINA 1 di 1

 COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**
**RAPPORTO DI PROVA n° 201605289 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Chiesa Carmine - T° al campionamento +13°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>7,9</b>	unità di pH	0,01	Min 6.5 Max 9.5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>143</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

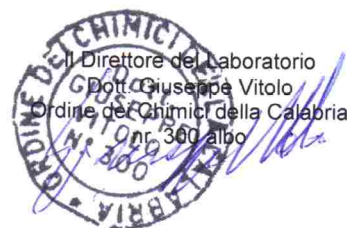
**Riferimenti Limiti**

<sup>(1)</sup> D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.


**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevanza. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Amone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE **201605290** RICEVIMENTO **30/12/2016**

PAGINA **1 di 1**

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605290 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Campetto S. Aloe - T° al campionamento +14°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>7,5</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>142</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

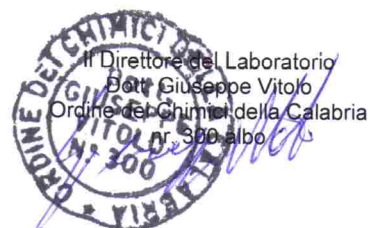
#### Riferimenti Limiti

<sup>(1)</sup>D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

#### Note

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.



**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche


**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**

 87100 Cosenza - Via T. Arnone, 19 F  
 Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
 Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

 Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.  
 Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.  
 I.S.Pa.Ve per il monitoraggio dei residui di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.


LAB N° 0944

 CERTIFICATO N°6700  
 UNI EN ISO 9001:2008

 AZIENDA CON SISTEMA  
 DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
 CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

 CAMPIONE **201605291** RICEVIMENTO **30/12/2016**

 PAGINA **1 di 1**

 COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**
**RAPPORTO DI PROVA n° 201605291 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Porto Salvo - T° al campionamento +12°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>7,7</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>444</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

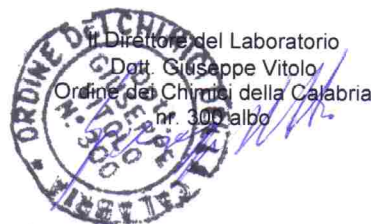
**Riferimenti Limiti**

<sup>(1)</sup>D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accREDITAMENTO.


**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Arnone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it - E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.  
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.  
I.S.Pa.Ve. per il monitoraggio dei residui di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE **201605292** RICEVIMENTO **30/12/2016**  
PAGINA **1 di 1**

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605292 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Affaccio - T° al campionamento +13°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>7,6</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>145</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

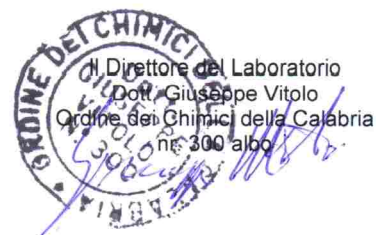
**Riferimenti Limiti**

<sup>(1)</sup> D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.



**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Arnone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE **201605293** RICEVIMENTO **30/12/2016**  
PAGINA **1 di 1**

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605293 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Piscina Comunale - T° al campionamento +13°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>8,1</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>488</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPR 52/2009 ).

**Riferimenti Limiti**

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.



**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Amone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.  
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.  
I.S.Pa.Ve. per il monitoraggio dei residui di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE 201605294 RICEVIMENTO 30/12/2016

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605294 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Vena Superiore - T° al campionamento +13°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>7,8</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>308</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

**Riferimenti Limiti**

<sup>(1)</sup>D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.

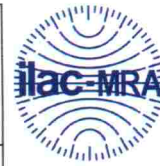


**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Amone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE **201605295** RICEVIMENTO **30/12/2016**  
PAGINA **1 di 1**

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605295 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Vena Media - T° al campionamento +15°C - T° arrivo in lab. +10°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>7,8</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>146</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

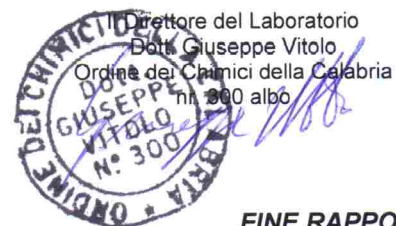
**Riferimenti Limiti**

<sup>(1)</sup>D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.



**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche

RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE ai sensi dell'art. 16 R.D. 1/03/1928 n° 842 art. 16 e 18 Legge 19/07/1957 n. 679 - D.M. 21/05/1978 - art. 8 c. 3 D.M. 25/03/1985.





**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Amone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE **201605296** RICEVIMENTO **30/12/2016**  
PAGINA **1 di 1**

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605296 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Vena Inferiore - T° al campionamento +13°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>7,6</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>		---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>		---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>		---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>146</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
COLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 8010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

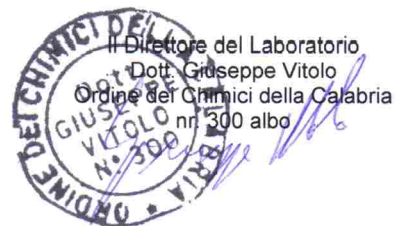
**Riferimenti Limiti**

<sup>(1)</sup> D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.

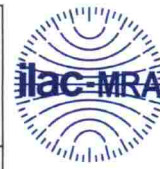


**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Arnone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITÀ  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE **201605297** RICEVIMENTO **30/12/2016**  
PAGINA **1 di 1**

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605297 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Triparni - T° al campionamento +13°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>7,7</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>885</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

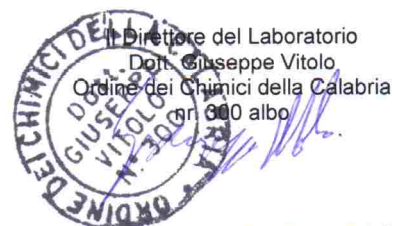
**Riferimenti Limiti**

<sup>(1)</sup>D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.



**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche  
- intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Amone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE **201605298** RICEVIMENTO **30/12/2016**  
PAGINA **1 di 1**

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605298 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Bivona Marinella - T° al campionamento +14°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>8,1</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>344</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

**Riferimenti Limiti**

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.



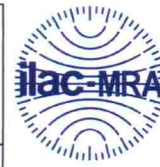
**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Arnone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it - E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.  
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.  
I.S.Pa.Ve per il monitoraggio dei residui di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE **201605299** RICEVIMENTO **30/12/2016**

PAGINA **1 di 1**

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605299 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Mercatino Vibo Marina - T° al campionamento +15°C - T° arrivo in lab. +10°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>8,1</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>479</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

**Riferimenti Limiti**

<sup>(1)</sup> D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.



**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Arnone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it - E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.  
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.  
L.S.Pa.Ve. per il monitoraggio dei residui di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE **201605300** RICEVIMENTO **30/12/2016**  
PAGINA **1 di 1**

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605300 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Porto - T° al campionamento +15°C - T° arrivo in lab. +10°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>7,9</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>329</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

**Riferimenti Limiti**

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.



Direttore del Laboratorio  
Dott. Giuseppe Vitolo  
Ordine dei Chimici della Calabria  
n° 300 albo

**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Arnone, 19 F  
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it - E-Mail delvit@delvitchimica.it



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE **201605301** RICEVIMENTO **30/12/2016**

PAGINA **1 di 1**

COMMITTENTE  
**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605301 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Piazzetta Longobardi - T° al campionamento +12°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>8,1</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>654</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>21</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002	±1	

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta **NON conforme**, per il parametro 'Conta di Coliformi' all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

#### Riferimenti Limiti

<sup>(1)</sup> D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

#### Note

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.



**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE  
E BATTERIOLOGICHE**  
87100 Cosenza - Via T. Arnone, 19 F  
Telefono 0984 77806 ; Fax 0984 794791  
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO ammessi alle industrie n. 36.  
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.  
I.S.Pa.Ve per il monitoraggio dei residui di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.



LAB N° 0944

CERTIFICATO N°6700  
UNI EN ISO 9001:2008

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE PER LA QUALITA'  
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE 201605302 RICEVIMENTO 30/12/2016

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

**COMUNE DI VIBO VALENTIA**  
**Piazza Martiri d'Ungheria**  
**89900 Vibo Valentia VV**

**RAPPORTO DI PROVA n° 201605302 del 09/01/2017**

Descrizione	RICEVIMENTO 30/12/2016 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/12/2016 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Via Liguria Longobardi - T° al campionamento +14°C - T° arrivo in lab. +10°C Metodo di prelievo: A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE POLIETILENE - T° di trasporto +4°C	DATA INIZIO ANALISI	30/12/2016
		DATA FINE ANALISI	05/01/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
<b>ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE</b>							
pH	<b>8,3</b>	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	<b>Incolore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	<b>Inodore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	<b>Insapore</b>	---	---	senza var. anomala <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	<b>652</b>	µS/cm a 20° C	0,1	2500 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,20 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	<b>&lt; 0,05</b>	mg/l	0,05	0,5 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	<b>&lt; 20</b>	µg/l	20	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	<b>&lt; 0,8</b>	NTU	0,8	1,0 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	<b>&lt; 0,003</b>	mg/l	0,003	0,50 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	<b>&lt; 0,12</b>	µg/l	0,12	200 <sup>(1)</sup>	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 (escluso punto 6.1) + EPA 6010 C 2007		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	<b>0</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002		
CONTA DI COLIFORMI	<b>26</b>	UFC/100 ml	1	0 <sup>(1)</sup>	UNI EN ISO 9308-1:2002	±1	

Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta **NON conforme**, per il parametro 'Conta di Coliformi' all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. ( par. 5 ISPRA 52/2009 ).

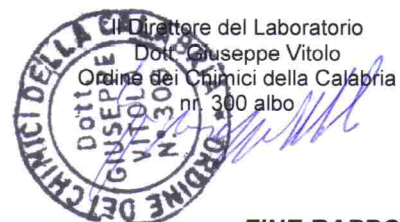
**Riferimenti Limiti**

<sup>(1)</sup> D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001 (Acque destinate al consumo umano)

**Note**

LE PROVE CONTRASSEGNALE DALL'ASTERISCO (\*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.



**FINE RAPPORTO DI PROVA**

Note: L.R. = inferiore al limite di rilevabilità. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. UFC = Unità Formanti Colonie. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni chimiche - intervallo di confidenza ad un livello di probabilità p = 95% per le determinazioni microbiologiche