



**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 iscritto nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 56
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 QUALITÀ
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE 201701083 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

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

RAPPORTO DI PROVA n° 201701083 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica P.zza S.Michele - Piscopio - 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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,53	unità di pH	0,01	Min 6.5 Max 9.5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0.03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	69,4	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0.09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0.20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0.5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0.06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0.04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0.50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		

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



FINE RAPPORTO DI PROVA

Nota: 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 iscritto nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.
I.S.P.A.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 201701084 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA n° 201701084 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Chiesa Carmine - T° al campionamento +16°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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,75	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	117,5	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		

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.



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.P.A.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 CERTIQUALITY

CAMPIONE 201701085 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA n° 201701085 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Campetto S. Aloe - T° al campionamento +18°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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,61	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	116,6	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		

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 Direttore del Laboratorio
Dott. Giuseppe Vitolo
Ordine dei Chimici della Calabria
nr. 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

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.P.A.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 201701086 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA n° 201701086 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Affaccio - 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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,53	unità di pH	0,01	Min 5,5 Max 9,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomalia ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomalia ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomalia ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	114,6	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		

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 Direttore del Laboratorio
Dott. Giuseppe Vitolo
Ordine dei Chimici della Calabria
nr. 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

 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 201701087 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

COMUNE DI VIBO VALENTIA
Piazza Martiri d'Ungheria
89900 Vibo Valentia VV
RAPPORTO DI PROVA n° 201701087 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Piscina Comunale - T° al campionamento +16°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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,82	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	38,1	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		

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 Direttore del Laboratorio
 Dott. Giuseppe Vitolo
 Ordine dei Chimici della Calabria
 nr. 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

 Riconoscimenti: Regione Calabria iscritto 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 201701088 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

COMUNE DI VIBO VALENTIA
Piazza Martiri d'Ungheria
89900 Vibo Valentia VV
RAPPORTO DI PROVA n° 201701088 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Vena Superiore - 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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,32	unità di pH	0,01	Min 6.5 Max 9.5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	311	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		

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.


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 iscritto 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 ortofruitticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofruitticole.



LAB N° 0944

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

CAMPIONE 201701089 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA n° 201701089 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Vena Media - T° al campionamento +17°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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,62	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	119,9	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		

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 Direttore del Laboratorio
Dott. Giuseppe Vitolo
Ordine dei Chimici della Calabria
nr. 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

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 ortofrutteicole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutteicole.



LAB N° 0944

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

CAMPIONE 201701090 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA n° 201701090 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Vena Inferiore - T° al campionamento +16°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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,52	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomalia ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomalia ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomalia ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	122,6	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		

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.



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 9001:2008AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE PER LA QUALITA'
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE 201701091 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA n° 201701091 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Triparni - 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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,70	unità di pH	0,01	Min 6.5 Max 9.5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0.03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomalia ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomalia ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomalia ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	732	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 8010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		

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 Direttore del Laboratorio
Dott. Giuseppe Vitolo
Ordine dei Chimici della Calabria
nr. 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. Amone, 19 F
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791
Web: www.delvitchimica.it - E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti Regione Calabria iscritto 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 CERTIQUALITY

CAMPIONE 201701092 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA n° 201701092 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Porto Salvo - 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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,91	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	273	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		

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 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

 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 CERTIQUALITY

CAMPIONE 201701093 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

COMUNE DI VIBO VALENTIA
Piazza Martiri d'Ungheria
89900 Vibo Valentia VV
RAPPORTO DI PROVA n° 201701093 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Bivona Marinella - 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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,88	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	273	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 8010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		

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 Direttore del Laboratorio
 Dott. Giuseppe Vitolo
 Ordine dei Chimici della Calabria
 nr. 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

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 201701094 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

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

RAPPORTO DI PROVA n° 201701094 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,93	unità di pH	0,01	Min 5,5 Max 9,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	272	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 8010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		

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 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. 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 201701095 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

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

RAPPORTO DI PROVA n° 201701095 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,88	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	511	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		

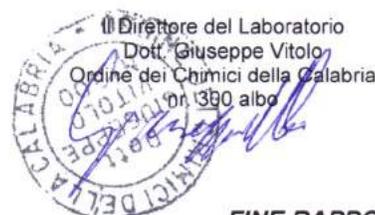
Per i parametri analizzati, tenuto conto dell'incertezza, il campione in esame risulta conforme, all'allegato II Tab. A del D.Lgs 31/2001 'acque destinate al consumo umano'. (par. 5 ISPRA 52/2009).

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.



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.P.A. 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 CERTIQUALITY

CAMPIONE 201701096 RICEVIMENTO 30/03/2017
PAGINA 1 di 1

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

RAPPORTO DI PROVA n° 201701096 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Piazzetta Longobardi - 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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,85	unità di pH	0,01	Min 6.5 Max 9.5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0.03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	512	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0.09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0.20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0.5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0.06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0.04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1.0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0.50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2014		

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.



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 Colonia. 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 201701097 RICEVIMENTO 30/03/2017

PAGINA 1 di 1

 COMMITTENTE
COMUNE DI VIBO VALENTIA
Piazza Martiri d'Ungheria
89900 Vibo Valentia VV
RAPPORTO DI PROVA n° 201701097 del 18/04/2017

Descrizione	RICEVIMENTO 30/03/2017 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA POTABILE Data campionamento 30/03/2017 Luogo di Prelievo presso Fontana Pubblica Via Liguria Longobardi - T° al campionamento +16°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	31/03/2017
		DATA FINE ANALISI	12/04/2017

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,90	unità di pH	0,01	Min 6,5 Max 9,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,03	
COLORE	Incolore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		*
ODORE	Inodore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Insapore	---	---	senza var. anomala ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
CONDUCIBILITA'	512	µS/cm a 20° C	0,1	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	± 0,09	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05	0,20 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
AMMONIO	< 0,05	mg/l	0,05	0,5 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	± 0,06	
ALLUMINIO	< 20	µg/l	20	200 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	± 0,04	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU	0,8	1,0 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2110 A Man 29 2003		
NITRITI	< 0,003	mg/l	0,003	0,50 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12	200 ⁽¹⁾	EPA 3005A 1992 + EPA 6010 D 2014		*
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1 2014		

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 Direttore del Laboratorio
 Dott. Giuseppe Vitolo
 Ordine dei Chimici della Calabria
 nr. 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