

87040 Zumpano (CS) - Via B. F. Marino 85 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.

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015 AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA' CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

Spett. COMUNE DI VIBO VALENTIA
Piazza Martiri d'Ungheria
89900 VIBO VALENTIA (VV)

Oggetto: Trasmissione rapporti di prova

CON LA PRESENTE VI TRASMETTIAMO I RAPPORTI DI PROVA RELATIVI ALLE ANALISI DEI CAMPIONI DI ACQUE POTABILI RAPPORTI DI PROVA. DA N. 202205209 A N. 202205218 E DA N.202205231 A N. 202205236

CORDIALI SALUTI.

Cosenza lì, 07 Settembre 2022

Il Direttore de Laboratorio Dott. Chimico Giuseppe Vitolo Ordine dei Chimiei della Calabria

r. 300 Albo



87040 Zumpano (CS) – Via B. F. Marino 85 Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791 Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calubria inscrito 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 Fitolarmaci su matrici ortofrutticole,





LAB Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE

202205209

29/08/2022 RICEVIMENTO

PAGINA 1 di 1 COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205209 del 07/09/2022

Descrizione RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA PIAZZA SAN MICHELE - PISCOPIO - T° al prelievo +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 IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022

DATA FINE ANALISI 06/09/2022

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE		_					
pH	7,5	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	684	µS/cm a 20° C	0,1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		(*);
CLORO ATTIVO LIBERO	0,16	mg/l	0,05	0,20(1)	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		
AMMONIO	< 0,06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,94	NŤU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	O(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	O(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0.12	μg/l	0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		(*)
COLORE	Incolore				APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		
ODORE	Inodore				APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		
SAPORE	Insapore		1222		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		/ (6)

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

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

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie, Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodolto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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 cost contented to the content of provide a provide definition of quanto express amente richiesto dal committente. 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; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova.

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.



87040 Zumpano (CS) - Via B. F. Marino 85 Teletono 0984 77806 - Fax 0984 794791 Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inscrito 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 Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE

202205210

RICEVIMENTO

29/08/2022

PAGINA 1 di 1 COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205210 del 07/09/2022

Descrizione RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022 UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO DATA FINE ANALISI 06/09/2022 Data prelievo 29/08/2022 Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA CHIESA CARMINE -T° al prelievo +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 IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,9	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	116	µS/cm a 20° C	0,1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		*
CLORO ATTIVO LIBERO	0,14	mg/l	0,05	0,20(1)	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		
AMMONIO	< 0,06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,94	NTU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	µg/l	0.12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		(*0
COLORE	Incolore	"			APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		
ODORE	Inodore		***		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		(*)
SAPORE	Insapore		***		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	1	***

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(¹) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Diretto e del Caboratorio Dott. Chi Giuseppe Vitolo Ordine dei Chimici della Calab

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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. Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura di prova microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova.

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.



87040 Zumpano (CS) — Via B, F, Marino 85 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 litofannaci su matrici ortofrutticole – Coop ITALIA validazione COOP per la ricerea di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.

Imballaggio CONTENITORE IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C





LAB Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015 AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA' CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE

202205211

RICEVIMENTO 29/08/2022

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205211 del 07/09/2022

Descrizione

RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO
UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO
Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO
Data prelievo 29/08/2022
Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA CAMPETTO S.
ALOE - T° al prelievo +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

DATA INIZIO ANALISI
29/08/2022
DATA INIZIO ANALISI
29/08/2022

DESCRIZIONE ANALISI RISULTATO METODO U.M. L.R. LIMITI INCERTEZZA NOTE ACQUA DESTINATA AL CONSUMO **UMANO ROUTINE** рΗ 6,9 unità di pH 0,05 Min 6,5 Max 9,5 APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 ±0.2 CONDUCIBILITA' 99 µS/cm a 20° C 2500(1) APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 CLORO ATTIVO LIBERO APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 < 0.05 mg/l 0,05 **AMMONIO** APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003 < 0.06 mg/l 0,06 APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003 ALLUMINIO < 30 μg/l NTU 30 TORBIDITA' APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 < 0,94 0.94 NITRITI APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003 < 0,008 mg/l 0,008 0(1) CONTA DI ESCHERICHIA COLI UFC/100 ml UNI EN ISO 9308-1:2017 0 1 CONTA DI COLIFORMI 0 UFC/100 ml 0(1) UNLEN ISO 9308-1:2017 UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009 **FERRO** < 0.12 0,12 µg/l APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003 COLORE Incolore APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 ODORE Inodore SAPORE APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003 Insapore

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

Note

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Direttore del Laboratorio Dott Chim. Giuseppe Vitolo Ordine dei Chimici della Calabria rir. 300-also

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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., Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza intereza al utazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. 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; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova.

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. 2/1/05/1978 - art. 8 c. 3 D.M. 25/03/1985.



1 di 1

LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E BATTERIOLOGICHE

87040 Zumpano (CS) – Via B, F, Marino 85 Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791 Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Culabria inserito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36. Ministero della Safute 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 Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015

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

CAMPIONE PAGINA

202205212

RICEVIMENTO

29/08/2022

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205212 del 07/09/2022

RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO Descrizione

UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA PARCO URBANO -

T° al prelievo +13°C - T° arrivo in lab. +9°C

Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO:*

APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003

Imballaggio CONTENITORE IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022

DATA FINE ANALISI 06/09/2022

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,3	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	335	µS/cm a 20° C	0.1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		940
AMMONIO	< 0.06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	1	
TORBIDITA'	< 0.94	ŃŤU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0.008	mg/l	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	O	UFC/100 ml	1	O(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	μg/l	0.12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		
COLORE	Incolore				APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		:*:
ODORE	Inodore		***		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		0.00
SAPORE	Insapore		See .		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		(★0

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Direttore del Laboratorio Dow Chim. Giuseppe Vitolo Ordine dei Chimici della Calebria nr. 300 albo

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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., Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione espressamente richiesto dal committente. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viperta di consistente di conservato, la 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 tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dall'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; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova. RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE ai sensi dell'art, 16 R.D. 1/03/1928 nº 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.



87040 Zumpano (CS) - Via B, F, Marino 85 Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791 Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inscrito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie $n_{\rm e}\,36_{\rm e}$ Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107. LS.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 Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE

202205213

RICEVIMENTO

29/08/2022

PAGINA

COMMITTENTE **COMUNE DI VIBO VALENTIA**

Piazza Martiri d'Ungheria 89900 Vibo Valentia VV

RAPPORTO DI PROVA nº 202205213 del 07/09/2022

Descrizione RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA AFFACCIO - T° al

prelievo +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 IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022

DATA FINE ANALISI 06/09/2022

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,7	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	115	µS/cm a 20° C	0,1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		(40)
CLORO ATTIVO LIBERO	0,12	mg/l	0,05	0,20(1)	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		
AMMONIO	< 0,06	mg/i	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,94	NTU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	O(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	μg/l	0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		190
COLORE	Incolore		444		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		(80)
ODORE	Inodore		***		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		/#0
SAPORE	Insapore				APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		7.40

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

LE PROVE CONTRASSEGNATE DALL'ASTERISCO (*) NON RIENTRANO NELL'ACCREDITAMENTO ACCREDIA DI QUESTO LABORATORIO,

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Direttore del Laboratori Dottl Chim Giuseppe Vitolo Ordine (B) Chimici della Calabria 300 albo

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie, 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., Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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 cost contented to the control of providing the provided in the control of providing the control



1 di 1

LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E BATTERIOLOGICHE

87040 Zumpano (CS) – Via B. F. Marino 85 Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791 Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inscrito 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 fitofannaci su matrici ortoliruticole – Coop ITALIA validazione COOP per la ricerea di Fitofannaci su matrici ortoliruticole.





LAB Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015 AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA' CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE

PAGINA

202205214

05214 RICE

RICEVIMENTO 29/

29/08/2022

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205214 del 07/09/2022

Descrizione

RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA BIVONA

MARINELLA (CHIESA) - T° al prelievo +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 IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022

DATA FINE ANALISI 06/09/2022

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pН	7,8	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	336	µS/cm a 20° C	0.1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		790
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0.05	mg/l	0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		1.00
AMMONIO	< 0.06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/t	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,94	ŇŤU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 mì	1	Q ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		.00
COLORE	Incolore		***		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		(*)
ODORE	Inodore		-		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		(*)
SAPORE	Insapore		5	2	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		(★)

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D, Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

Note

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Direttore del Laboratorio Dott. Chim. Giuseppe Vitolo Ordine dei Chimici della Calabria ni 300 albo

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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. Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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. 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; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova.

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.



87040 Zumpano (CS) - Via B. F. Marino 85 Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791 Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calubria inscrito 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 Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015

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

CAMPIONE

202205215

RICEVIMENTO

29/08/2022

PAGINA 1 di 1 COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205215 del 07/09/2022

Descrizione RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA MERCATINO VIBO

MARINA - T° al prelievo +11°C - T° arrivo in lab. +7°C

Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO:*

APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003

Imballaggio CONTENITORE IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022

DATA FINE ANALISI 06/09/2022

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pН	7,9	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	393	uS/cm a 20° C	0.1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		(A).
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0.05	mg/l	0.05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		
AMMONIO	< 0,06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,94	NŤU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		0.00
COLORE	Incolore	'	344		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		
ODORE	Inodore		***		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		1967
SAPORE	Insapore		-		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		100

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano.

Riferimenti Limiti

⁽¹⁾ D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Direttore del Laboratorio Dott: Chim. Giuseppe Vitolo Ordine, dei Chimici della/Calabria

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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. Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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 cost contented to the responsibility of providing the position of the position



87040 Zumpano (CS) - Via B. F. Marino 85 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.Pn.Ve per il monitoraggio dei residui di litofarmaci su matrici ortofrutticole – Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole:





LAB Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015

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

CAMPIONE

202205216

RICEVIMENTO

29/08/2022

PAGINA 1 di 1 COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205216 del 07/09/2022

Descrizione

RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA PORTO - T° al

prelievo +11°C - T° arrivo in lab. +7°C

Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO:*

APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003

Imballaggio CONTENITORE IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022

DATA FINE ANALISI 06/09/2022

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
рН	7,9	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	392	µS/cm a 20° C	0,1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0.05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		:*:
AMMONIO	< 0.06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003	l l	
TORBIDITA'	< 0,94	NTU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	O(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	μg/l	0.12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		
COLORE	Incolore		7900		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		
ODORE	Inodore		***		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		•
SAPORE	Insapore		***		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	1	(*0)

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Direttore del Laboratorio Dott. Chim. Giuseppe Vitole Ordine dei Chimici della Calabria nr. 300 albo

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodolto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Ove il campionamento/prelievo non venga effettualo dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevulo. 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. 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; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova. 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



87040 Zumpano (CS) - Via B, F, Marino 85 Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791 Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inscrito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.

Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107. LS.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 Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNLEN ISO 9001:2015

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

CAMPIONE

202205217

RICEVIMENTO

29/08/2022

PAGINA 1 di 1 COMMITTENTE COMUNE DI VIBO VALENTIA Piazza Martiri d'Ungheria

89900 Vibo Valentia VV

RAPPORTO DI PROVA nº 202205217 del 07/09/2022

Descrizione

RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA PIAZZETTA LONGOBARDI - T° al prelievo +11°C - T° arrivo in lab. +7°C Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO:*

APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003

Imballaggio CONTENITORE IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022

DATA FINE ANALISI 06/09/2022

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pΗ	8,4	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	479	µS/cm a 20° C	0,1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0.05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		::•::
AMMONIO	< 0,06	mg/t	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,94	ŇŤU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017	i i	
CONTA DI COLIFORMI	14	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	μg/l	0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		
COLORE	Incolore	'	/ ***		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		
ODORE	Inodore		***		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		3.5
SAPORE	Insapore		***		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		(*0)

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta NON conforme, per il parametro "Conta di Coliformi", all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Direttore del Laboratorio Dott Chim, Giuseppe Vitolo Ordine del Chimio della Valebria

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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. Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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 tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di prova viene espressa come segue: - incertezza estesa con fattore di copertura k = 2 ad un livello di prova viene espressa come segue: - incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come espressa con fattore di copertura k = 2 ad un li p = 95% per le determinazioni chimiche; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova. RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE ai sensi dell'art. 16 R.D. 1/03/1928 nº 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.



87040 Zumpano (CS) – Via B. F. Marino 85 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, 1.S.Pa.Ve per il monitoraggio dei residui di fitofarmaci su matrici ortofrutticole – Coop ITALIA validazione COOP per la ricerea di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.





LAB Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015 AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA' CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE

202205218

RICEVIMENTO 29

PAGINA 1 di 1

29/08/2022

ZUZZUZIO TRICEVIMENTO ZUM

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205218 del 07/09/2022

Descrizione

RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO
UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO
Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO
Data prelievo 29/08/2022
Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA VIA LIGURIA
LONGOBARDI - T° al prelievo +13°C - T° arrivo in lab. +9°C
Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO:*
APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003
Imballaggio CONTENITORE IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,9	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	477	µS/cm a 20° C	0.1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		0.40
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		
AMMONIO	< 0.06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0.94	l ŇŤU l	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0.008	mg/l	0.008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	o	UFC/100 m/	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	26	UFC/100 ml	1	O(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017	±1	
FERRO	< 0.12	μg/l	0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		
COLORE	Incolore		+44		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		- 000
ODORE	Inodore		====		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		0.00
SAPORE	Insapore		***		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta NON conforme, per il parametro "Conta di Coliformi", all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

Note

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Direttere del Laboratorio Dott. Chim. Giuseppe Vitolo Ordine dei Onimici della Calabria nn. 300 also

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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. Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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, 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; - per le prove microbiologiche sulta matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova.

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.



87040 Zumpano (CS) Via B. F. Marino 85 Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791 Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inscrito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.

Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107. LS.Ps.Ve per il monitoraggio dei residui di fitofarmaci su matrici ortofrutticole – Coop JTALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole





LAB Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015

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

CAMPIONE

202205231

RICEVIMENTO

29/08/2022

PAGINA 1 di 1 COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205231 del 07/09/2022

Descrizione RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA PISCINA COMUNALE - T° al prelievo +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 IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI	29/08/2022
DATA FINE ANALISI	06/09/2022

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,2	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	114	µS/cm a 20° C	0,1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		1.0
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		
AMMONIO	< 0.06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	µg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,94	NŤU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		(*)
COLORE	Incolore				APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		2.60
ODORE	Inodore				APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		100
SAPORE	Insapore	1			APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		100

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

Note

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Dott. Chim. Giuseppe Vito Ordine dei Chimici della C nr. 300 albox

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M. = unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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. Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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. 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; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova.

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.



87040 Zumpano (CS) = Via B. F. Marino 85 Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791 Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'efenco dei faboratori 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





LAB Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700

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

CAMPIONE

202205232

Fitofarmaci su matrici ortofrutticole: **RICEVIMENTO** 29/08/2022

PAGINA 1 di 1

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205232 del 07/09/2022

Descrizione RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022 UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO DATA FINE ANALISI 06/09/2022 Data prelievo 29/08/2022 Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA VENA SUPERIORE - T° al prelievo +13°C - T° arrivo in lab. +9°C Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO:* APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	7,8	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	156	µS/cm a 20° C	0,1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	1	
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0.05	mg/l	0.05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		
AMMONIO	< 0.06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	1	
ALLUMINIO	< 30	µg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,94	NŤU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/i	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	1	
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	0(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017	0)	
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	0(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		
COLORE	Incolore				APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003	Ï	
ODORE	Inodore		***		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		
SAPORE	Insapore		***		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

Note

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Direttore del Laborator Dott. Chim. Giuseppe Vitolo Ordina dei Chimioi della Calabra · 1/1. 300 alb@0

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L,R, = limite di rilevabilità; U,M, = unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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., Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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, 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; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova.

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.

06/09/2022



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E BATTERIOLOGICHE

87040 Zumpano (CS) - Via B. F. Marino 85 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. LS.Pa,Ve per il monitoraggio dei residui di fitofarmaci su matrici ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitolarmaci su matrici ortofrutticole,





LAB Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE

PAGINA

202205233

RICEVIMENTO

29/08/2022

1 di 1

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205233 del 07/09/2022

Descrizione RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA VENA MEDIA - T°

al prelievo +13°C - T° arrivo in lab. +9°C

Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO:*

APAT CNR IRSA 1030 E 6010 MAN 29 2003

Imballaggio CONTENITORE IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022

DATA FINE ANALISI

DESCRIZIONE ANALISI RISULTATO METODO U.M. LIMITI INCERTEZZA NOTE ACQUA DESTINATA AL CONSUMO **UMANO ROUTINE** Min 6,5 Max 9,5 рΗ 7,5 unità di pH 0,05 APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 ±0,2 CONDUCIBILITA'
CLORO ATTIVO LIBERO APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 147 µS/cm a 20° C 0,1 2500(1) APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 < 0,05 mg/l 0,05 **AMMONIO** APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003 < 0.06 mg/l 0,06 ALLUMINIO APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003 < 30 μg/l NTU 30 TORBIDITA' APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 < 0,94 0.94 **NITRITI** APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003 < 0,008 mg/l 0,008 0(1) CONTA DI ESCHERICHIA COLI UFC/100 ml UNI EN ISO 9308-1:2017 0 1 CONTA DI COLIFORMI 0 UFC/100 ml 0(1) UNI EN ISO 9308-1:2017 **FERRO** UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009 < 0.12 0,12 µg/l COLORE APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003 Incolore APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 **ODORE** Inodore SAPORE APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003 Insapore

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano.

Riferimenti Limiti

⁽¹⁾ D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Difettore del Laboratorio Dott Chim Giuseppe Vitelo Ordine dei Chimior della Galabria in 300 albo

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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. Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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. 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; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova.

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.



87040 Zumpano (CS) - Via B, F, Marino 85 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. 1.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 Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015

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

CAMPIONE

202205234

RICEVIMENTO 29/08/2022

PAGINA 1 di 1 COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205234 del 07/09/2022

RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO Descrizione UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA VENA INFERIORE -

T° al prelievo +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 IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022

DATA FINE ANALISI 06/09/2022

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO							
UMANO ROUTINE	1						
pН	6,9	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	163	µS/cm a 20° C	0.1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	1	780
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		
AMMONIO	< 0,06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,94	NŤU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		0.00
COLORE	Incolore	'			APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		1.00
ODORE	Inodore		***		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		30
SAPORE	Insapore		1200		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

II Diretta Dott. C Giuseppe, Vitol mici della Cala Ordine

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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. Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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. 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; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova.

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.



87040 Zumpano (CS) – Via B. F. Marino 85 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., 1.S.Pn.Ve per il monitoraggio dei residui di fitofarmaci su matrici ortolruticole — Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortolruticole,





LAB Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015 AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITA' CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE

202205235

35 RICEVIMENTO

VIMENTO 29/08/2022

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205235 del 07/09/2022

Descrizione RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA TRIPARNI - T° al

prelievo +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 IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022

DATA FINE ANALISI 06/09/2022

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	6,7	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	530	µS/cm a 20° C	0,1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		300
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/ł	0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		
AMMONIO	< 0,06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,94	NTU	0,94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l	0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	O ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	O(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	µg/l	0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		3.00
COLORE	Incolore	'	***		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		(*)
ODORE	Inodore		444		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		(*)
SAPORE	Insapore				APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		(*)

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

Note

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Direttore det Laboratorio Dolt, Chim. Giuseppe Vitolo Ordina dei Chimici della Galabria nr. 300 albo

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M. = unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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. Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. 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. 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; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova.

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.



87040 Zumpano (CS) = Via B. F. Marino 85 Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791 Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inscrito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36. Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.

1.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 Nº 0944 L

CERTIFICATO Nº6700 UNI EN ISO 9001:2015

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

CAMPIONE

202205236 | RICEVIMENTO

29/08/2022

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE

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

RAPPORTO DI PROVA nº 202205236 del 07/09/2022

Descrizione RICEVIMENTO 29/08/2022 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO

> UMANO - Matrice ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Data prelievo 29/08/2022

Luogo di Prelievo PRESSO FONTANA PUBBLICA PORTO SALVO -

T° al prelievo +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 IN POLIETILENE - T° di trasporto +4°C

DATA INIZIO ANALISI 29/08/2022

DATA FINE ANALISI

06/09/2022

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO ROUTINE							
pH	6,9	unità di pH	0,05	Min 6,5 Max 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	±0,2	
CONDUCIBILITA'	266	µS/cm a 20° C	0,1	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003		1961
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l	0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		
AMMONIO	< 0,06	mg/l	0,06		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
ALLUMINIO	< 30	μg/l	30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,94	NTU	0.94		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l	0.008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
CONTA DI ESCHERICHIA COLI	0	UFC/100 ml	1	O(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
CONTA DI COLIFORMI	0	UFC/100 ml	1	O(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
FERRO	< 0,12	μg/l	0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		- 3-
COLORE	Incolore	'			APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		100
ODORE	Inodore		3000		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		
SAPORE	Insapore		5944		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		(#0

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I parte A, B, C del D. Lgs 31/2001 e succ. modifiche 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(¹) D. Lgs. n° 31 del 02/02/2001(DM salute 14 giugno 2017, DM salute 6 luglio 2017) (Acque destinate al consumo umano)

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

Il campionamento/prelievo non è oggetto dell'accreditamento

Il Direttore del Laborato Dott. Chim. Giuseppe Vitol Ordine dei Chimici della Oalab nr 300 alb

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; U.M.= unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. 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. Ove il campionamento/prelievo non venga effettuato dal laboratorio, i risultati si riferiscono al campione così come ricevulo. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limit previsti dalle normative vigenti o quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limit previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. 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; - per le prove microbiologiche sulla matrice acqua l'incertezza è espressa conformemente alla norma ISO 29201, per le restanti prove microbiologiche è stimata conformemente alla norma ISO 19036 come scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio, a meno che diversamente indicato nelle note del rapporto di prova.

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.