



**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.
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 L

CERTIFICATO N°6700
UNI EN ISO 9001:2015

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

CAMPIONE 202401882 RICEVIMENTO 21/03/2024

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE
**COMUNE DI FABRIZIA
VIA ORLANDO COSTA
89823 FABRIZIA VV**

RAPPORTO DI PROVA n° 202401882 del 28/03/2024

Descrizione	RICEVIMENTO 21/03/2024 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Data prelievo 21/03/2024 Luogo di Prelievo PRESSO F.P. COMUNE - T° al prelievo +10.7°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: UNI EN ISO 19458:2006 + * APAT CNR IRSA 1030 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE STERILE - T° di trasporto MAX +8°C	DATA INIZIO ANALISI	21/03/2024
		DATA FINE ANALISI	28/03/2024

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LOQ	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
pH	8,0	unità di pH		4-9	Min 6,5 Max 9,5 (1)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,1	
CONDUCIBILITA'	77	µS/cm a 20° C		6	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	1	
AMMONIO	< 0,07	mg/l		0,07		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,8	NTU		0,8		APAT CNR IRSA 2110 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		0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
COLORE	Accettabile			Accettabile		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		^
ODORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		^
SAPORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		^
ALLUMINIO	< 30	µg/l		30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l		0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l		0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		*
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l		0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
CONTA DI ENTEROCOCCI	0	UFC/100 ml	1		0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 7899-2:2003		

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I Parte A, B, C del D. Lgs 18/2023 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

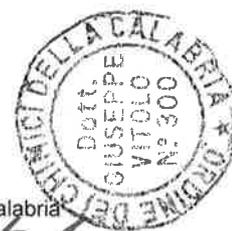
(1) D. Lgs. n° 18 del 23/02/2023 (Attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano)

Note

^ = Accettabile per i consumatori, senza variazioni anomale

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

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



FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; LOQ = limite di quantificazione; U.M. = unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e non può essere riprodotto, se non integralmente, salvo approvazione 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 laboratorio declina ogni responsabilità sulla validità dei risultati che potrebbero essere influenzati dalle informazioni fornite dal cliente. 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.



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE
E BATTERIOLOGICHE**
87040 Zunano (CS) - Via B. F. Marino 85
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it



LAB N° 0944 L

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 N°6700
UNI EN ISO 9001:2015

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

CAMPIONE 202401883 RICEVIMENTO 21/03/2024

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE
**COMUNE DI FABRIZIA
VIA ORLANDO COSTA
89823 FABRIZIA VV**

RAPPORTO DI PROVA n° 202401883 del 28/03/2024

Descrizione	RICEVIMENTO 21/03/2024 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Data prelievo 21/03/2024 Luogo di Prelievo PRESSO F.P. PIAZZA ALDO MORO - T° al prelievo +10.5°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: UNI EN ISO 19458:2006 + * APAT CNR IRSA 1030 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE STERILE - T° di trasporto MAX +8°C	DATA INIZIO ANALISI	21/03/2024
		DATA FINE ANALISI	28/03/2024

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LOQ	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
pH	7,0	unità di pH		4-9	Min 6,5 Max 9,5 (1)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,1	
CONDUCIBILITA'	77	µS/cm a 20° C		6	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	1	
AMMONIO	< 0,07	mg/l		0,07		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,8	NTU		0,8		APAT CNR IRSA 2110 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		0(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
COLORE	Accettabile			Accettabile		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		^ *
ODORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		^ *
SAPORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		^ *
ALLUMINIO	< 30	µg/l		30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l		0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l		0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		*
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l		0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
CONTA DI ENTEROCOCCHI	0	UFC/100 ml	1		0(1)	UNI EN ISO 7899-2:2003		

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I Parte A, B, C del D. Lgs 18/2023 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

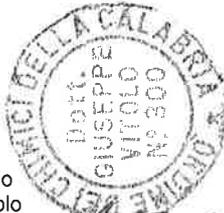
(1) D. Lgs. n° 18 del 23/02/2023 (Attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano)

Note

^ = Accettabile per i consumatori, senza variazioni anomale

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

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

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; LOQ = limite di quantificazione; U.M. = unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e non può essere riprodotto, se non integralmente, salvo approvazione 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 laboratorio declina ogni responsabilità sulla validità dei risultati che potrebbero essere influenzati dalle informazioni fornite dal cliente. 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.



**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



LAB N° 0944 L

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 N°6700
UNI EN ISO 9001:2015

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

CAMPIONE 202401884 RICEVIMENTO 21/03/2024

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE
**COMUNE DI FABRIZIA
VIA ORLANDO COSTA
89823 FABRIZIA VV**

RAPPORTO DI PROVA n° 202401884 del 28/03/2024

Descrizione	RICEVIMENTO 21/03/2024 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Data prelievo 21/03/2024 Luogo di Prelievo PRESSO F.P. CIRCONVALLAZIONE RETRO CHIESA - T° al prelievo +11°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: UNI EN ISO 19458:2006 + * APAT CNR IRSA 1030 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE STERILE - T° di trasporto MAX +8°C	DATA INIZIO ANALISI	21/03/2024
		DATA FINE ANALISI	28/03/2024

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LOQ	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
pH	7,1	unità di pH		4-9	Min 6,5 Max 9,5 (1)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,1	
CONDUCIBILITA' AMMONIO	77 < 0,07	µS/cm a 20° C mg/l		6 0,07	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	1	
TORBIDITA'	< 0,8	NTU		0,8		APAT CNR IRSA 2110 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		0(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
COLORE	Accettabile			Accettabile		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		^
ODORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		^
SAPORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		^
ALLUMINIO	< 30	µg/l		30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		*
NITRITI	< 0,008	mg/l		0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		*
FERRO	< 0,12	µg/l		0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		*
CORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l		0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
CONTA DI ENTEROCOCCI	0	UFC/100 ml	1		0(1)	UNI EN ISO 7899-2:2003		*

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I Parte A, B, C del D. Lgs 18/2023 'acque destinate al consumo umano'.

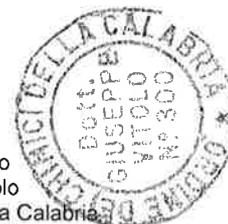
Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 18 del 23/02/2023 (Attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano)

Note

^ = Accettabile per i consumatori, senza variazioni anomale

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



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

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; LOQ = limite di quantificazione; U.M. = unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e non può essere riprodotto, se non integralmente, salvo approvazione 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 laboratorio declina ogni responsabilità sulla validità dei risultati che potrebbero essere influenzati dalle informazioni fornite dal cliente. 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.

**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.itRiconoscimenti: 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 L

CERTIFICATO N°6700
UNI EN ISO 9001:2015AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE PER LA QUALITA'
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE 202401885 RICEVIMENTO 21/03/2024

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE
COMUNE DI FABRIZIA
VIA ORLANDO COSTA
89823 FABRIZIA VV**RAPPORTO DI PROVA n° 202401885 del 28/03/2024**

Descrizione	RICEVIMENTO 21/03/2024 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Data prelievo 21/03/2024 Luogo di Prelievo PRESSO F.P. G. BOCCACCIO - T° al prelievo +10,2°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: UNI EN ISO 19458:2006 + * APAT CNR IRSA 1030 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE STERILE - T° di trasporto MAX +8°C	DATA INIZIO ANALISI	21/03/2024
		DATA FINE ANALISI	28/03/2024

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LOQ	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
pH	7,2	unità di pH		4-9	Min 6,5 Max 9,5 (1)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,1	
CONDUCIBILITA'	72	µS/cm a 20° C		6	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	1	
AMMONIO	< 0,07	mg/l		0,07		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,8	NTU		0,8		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		A
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		0(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
COLORE	Accettabile			Accettabile		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		A *
ODORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		A *
SAPORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		A *
ALLUMINIO	< 30	µg/l		30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		
NITRITI	< 0,008	mg/l		0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		
FERRO	< 0,12	µg/l		0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		*
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l		0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
CONTA DI ENTEROCOCCI	0	UFC/100 ml	1		0(1)	UNI EN ISO 7899-2:2003		

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I Parte A, B, C del D. Lgs 18/2023 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

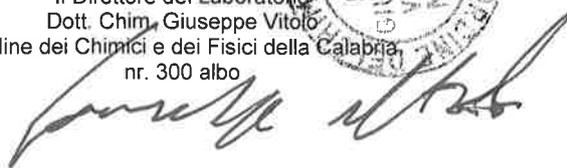
(1) D. Lgs. n° 18 del 23/02/2023 (Attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano)

Note

^ = Accettabile per i consumatori, senza variazioni anomale

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

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



FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevabilità; LOQ = limite di quantificazione; U.M. = unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e non può essere riprodotto, se non integralmente, salvo approvazione 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 laboratorio declina ogni responsabilità sulla validità dei risultati che potrebbero essere influenzati dalle informazioni fornite dal cliente. 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.

**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.itRiconoscimenti: 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 L

CERTIFICATO N°6700
UNI EN ISO 9001:2015AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE PER LA QUALITA'
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE 202401886 RICEVIMENTO 21/03/2024

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE
COMUNE DI FABRIZIA
VIA ORLANDO COSTA
89823 FABRIZIA VV**RAPPORTO DI PROVA n° 202401886 del 28/03/2024**

Descrizione	RICEVIMENTO 21/03/2024 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Data prelievo 21/03/2024 Luogo di Prelievo PRESSO F.P. SCUOLA MEDIA - T° al prelievo +10,2°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: UNI EN ISO 19458:2006 + * APAT CNR IRSA 1030 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE STERILE - T° di trasporto MAX +8°C	DATA INIZIO ANALISI	21/03/2024
		DATA FINE ANALISI	28/03/2024

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LOQ	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
pH	6,7	unità di pH		4-9	Min 6,5 Max 9,5 (1)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,1	
CONDUCIBILITA'	78	µS/cm a 20° C		6	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	1	
AMMONIO	< 0,07	mg/l		0,07		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,8	NTU		0,8		APAT CNR IRSA 2110 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		0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
COLORE	Accettabile			Accettabile		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		^
ODORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		*
SAPORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		*
ALLUMINIO	< 30	µg/l		30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		*
NITRITI	< 0,008	mg/l		0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		*
FERRO	< 0,12	µg/l		0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		*
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l		0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
CONTA DI ENTEROCOCCI	0	UFC/100 ml	1		0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 7899-2:2003		

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I Parte A, B, C del D. Lgs 18/2023 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti⁽¹⁾ D. Lgs. n° 18 del 23/02/2023 (Attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano)**Note**

^ = Accettabile per i consumatori, senza variazioni anomale

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

Il Direttore del Laboratorio
Dott. Chim. Giuseppe Vitolo
Ordine dei Chimici e dei Fisici della Calabria
nr. 300 albo**FINE RAPPORTO DI PROVA**Note: L.R. = limite di rilevanza; LOQ = limite di quantificazione; U.M. = unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e non può essere riprodotto, se non integralmente, salvo approvazione 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 laboratorio declina ogni responsabilità sulla validità dei risultati che potrebbero essere influenzati dalle informazioni fornite dal cliente. 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.

**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.itRiconoscimenti: 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 L

CERTIFICATO N°6700
UNI EN ISO 9001:2015AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE PER LA QUALITA'
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

CAMPIONE 202401887 RICEVIMENTO 21/03/2024

PAGINA 1 di 1

COMMITTENTE
COMUNE DI FABRIZIA
VIA ORLANDO COSTA
89823 FABRIZIA VV

RAPPORTO DI PROVA n° 202401887 del 28/03/2024

Descrizione	RICEVIMENTO 21/03/2024 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Data prelievo 21/03/2024 Luogo di Prelievo PRESSO F.P. ROTONDA - T° al prelievo +10,5°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: UNI EN ISO 19458:2006 + * APAT CNR IRSA 1030 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE STERILE - T° di trasporto MAX +8°C	DATA INIZIO ANALISI	21/03/2024
		DATA FINE ANALISI	28/03/2024

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LOQ	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
pH	6,9	unità di pH		4-9	Min 6,5 Max 9,5 (1)	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	± 0,1	
CONDUCIBILITA'	80	µS/cm a 20° C		6	2500(1)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	1	
AMMONIO	< 0,07	mg/l		0,07		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,8	NTU		0,8		APAT CNR IRSA 2110 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		0(1)	UNI EN ISO 9308-1:2017		
COLORE	Accettabile			Accettabile		APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		^
ODORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		^
SAPORE	Accettabile			Accettabile		APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		^
ALLUMINIO	< 30	µg/l		30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		*
NITRITI	< 0,008	mg/l		0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		*
FERRO	< 0,12	µg/l		0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		*
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l		0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
CONTA DI ENTEROCOCCI	0	UFC/100 ml	1		0(1)	UNI EN ISO 7899-2:2003		*

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I Parte A, B, C del D. Lgs 18/2023 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 18 del 23/02/2023 (Attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano)

Note

^ = Accettabile per i consumatori, senza variazioni anomale

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

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

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevanza; LOQ = limite di quantificazione; U.M. = unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e non può essere riprodotto, se non integralmente, salvo approvazione 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 laboratorio declina ogni responsabilità sulla validità dei risultati che potrebbero essere influenzati dalle informazioni fornite dal cliente. 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

**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.itRiconoscimenti: 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 L

CERTIFICATO N°6700
UNI EN ISO 9001:2015AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE PER LA QUALITA'
CERTIFICATO DA CERTIQUALITYCAMPIONE **202401888** RICEVIMENTO **21/03/2024**PAGINA **1 di 1**COMMITTENTE
**COMUNE DI FABRIZIA
VIA ORLANDO COSTA
89823 FABRIZIA VV****RAPPORTO DI PROVA n° 202401888 del 28/03/2024**

Descrizione	RICEVIMENTO 21/03/2024 ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - Matrice ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Informazioni campione ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Data prelievo 21/03/2024 Luogo di Prelievo PRESSO F.P. VIA BARCO PADRE PIO - T° al prelievo +10,5°C - T° arrivo in lab. +8°C Metodo di prelievo A CURA DEL PERSONALE DELVIT SECONDO: UNI EN ISO 19458:2006 + * APAT CNR IRSA 1030 MAN 29 2003 Imballaggio CONTENITORE STERILE - T° di trasporto MAX +8°C	DATA INIZIO ANALISI	21/03/2024
		DATA FINE ANALISI	28/03/2024

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U.M.	L.R.	LOQ	LIMITI	METODO	INCERTEZZA	NOTE
pH	6,8	unità di pH		4-9	Min 6,5 Max 9,5 (1)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	± 0,1	
CONDUCIBILITA'	78	µS/cm a 20° C		6	2500 ⁽¹⁾	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	1	
AMMONIO	< 0,07	mg/l		0,07		APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003		
TORBIDITA'	< 0,8	NTU		0,8		APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		A
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		0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 9308-1:2017		
COLORE	Accettabile				Accettabile	APAT IRSA-CNR 2020 Man 29 2003		A *
ODORE	Accettabile				Accettabile	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003		A *
SAPORE	Accettabile				Accettabile	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		A *
ALLUMINIO	< 30	µg/l		30		APAT CNR IRSA 3050 C Man 29 2003		*
NITRITI	< 0,008	mg/l		0,008		APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003		*
FERRO	< 0,12	µg/l		0,12		UNI EN 15587-1:2002 + UNI EN ISO 11885:2009		*
CLORO ATTIVO LIBERO	< 0,05	mg/l		0,05		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003		*
CONTA DI ENTEROCOCCI	0	UFC/100 ml	1		0 ⁽¹⁾	UNI EN ISO 7899-2:2003		

Per i parametri analizzati, il campione in esame risulta conforme all'allegato I Parte A, B, C del D. Lgs 18/2023 'acque destinate al consumo umano'.

Riferimenti Limiti

(1) D. Lgs. n° 18 del 23/02/2023 (Attuazione della direttiva (UE) 2020/2184 concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano)

Note

^ = Accettabile per i consumatori, senza variazioni anomale

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

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

FINE RAPPORTO DI PROVA

Note: L.R. = limite di rilevanza; LOQ = limite di quantificazione; U.M. = unità di misura; UFC = Unità Formanti Colonie. Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e non può essere riprodotto, se non integralmente, salvo approvazione 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 laboratorio declina ogni responsabilità sulla validità dei risultati che potrebbero essere influenzati dalle informazioni fornite dal cliente. 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.