

SERVIZI CONTROLLO QUALITÀ S.r.l.
SOCIETÀ DI SERVIZI INTEGRATI

Via Mantova, 5 - 81022 Casagiove - Caserta - Tel. e Fax +39 0823.353626 - Partita IVA e C. F. 01757390610
Internet: http://servizicontrolloqualita.it - e-mail: info@servizicontrolloqualita.it - serviziicontrolloqualita@pec.it

RAPPORTO DI PROVA

"G. GAGLIONE" CAPODRISE (CE)

N. progressivo del rapporto	21/049703/AP - pag. 1 di 2
Vs. ordine/Committenti:	Ordine verbale del 23/03/2021 / Dr. Bencivenga Fortunato Giuseppe - IPS S.r.l. 08 APR 2021
Richiedente:	Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale "GIACOMO GAGLIONE" Via Dante,26 81020 - Capodrise (CE) <i>Post. 1805 I.3</i>
Descrizione campione:	n. 1 campione di acqua di rete prelevato a cura e responsabilità del committente e denominato: "Acqua di rete campionata il giorno 23/03/2021 alle ore 09:40 dal rubinetto bagno alunni maschi, presso la Scuola Media Plesso 'Giacomo Gaglione'"; consegnato in laboratorio in data 23/03/2021.
Modalità di campionamento (Vedi Nota 1)	Eseguito secondo le modalità riportate nel MOD 01 rev.02 IOT 12M rev.07 (fornita al committente).
Condizioni ambientali	Non registrate dal committente
Accettazione campione	n. 21/0220-01 del 23/03/2021
Esame richiesto	Analisi chimico-fisica e microbiologica dei parametri di seguito riportati ai sensi del D.Lgs. n. 31 del 02 febbraio 2001 e succ. int.
Analisi iniziata:	23/03/2021
Analisi terminata:	29/03/2021

RISULTATI

ANALISI MICROBIOLOGICA

Parametri	Metodo	Risultati	Limite di confidenza		Unità di misura	Valore di parametro (All. 1 part. A, B e C del D.Lgs. n. 31 del 02/02/01 e smi)
Microrganismi vitali a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/ml	100* ^o
Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/100 ml	0
Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/100 ml	0

* Prova non accreditata ACCREDIA - ^{oo} = L'incertezza di misura, ove calcolata, è espressa nelle stesse unità di misura del parametro come incertezza estesa al livello di fiducia del 95 % e con fattore di copertura k = 2 o come intervallo di confidenza al livello di fiducia del 95 % per prove microbiologiche relative alla matrice acque
**= Limite per acque messe in vendita in bottiglia - < L.Q. = inferiore al limite di quantificazione del metodo analitico utilizzato

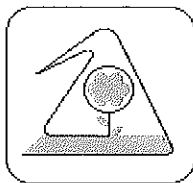
ANALISI CHIMICO-FISICA

Parametri	Metodo	Risultati	Incertezza estesa U ^{oo}	Unità di misura	Valore di parametro (All. 1 part. A, B e C del D.Lgs. n. 31 del 02/02/01 e smi)
*Colore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BJA.021	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Odore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BAA.026	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Sapore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BKA.028	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Torbidità	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BLA.030	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,82	± 0,01	---	6,5 - 9,5
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	849	± 1	µS cm ⁻¹	2.500
*Cloro residuo libero	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BHD.033	0,12	± 0,01	mg/l Cl ₂	0,2** ^o
Ferro	EPA 200.15 1994	91	± 6	µg/l Fe	200

*= Prova non accreditata ACCREDIA - ^{oo} = L'incertezza di misura, ove calcolata, è espressa nelle stesse unità di misura del parametro come incertezza estesa al livello di fiducia del 95 % e con fattore di copertura k = 2 o come intervallo di confidenza al livello di fiducia del 95 % per prove microbiologiche relative alla matrice acque - < L.Q. = inferiore al limite di quantificazione del metodo analitico utilizzato - **^o = Valore massimo consigliato

E' VIETATA LA RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE DELLA SERVIZI CONTROLLOQUALITÀ S.r.l.





LAB N° 1089 L

SERVIZI CONTROLLO QUALITÀ S.r.l.

SOCIETÀ DI SERVIZI INTEGRATI

Via Mantova, 5 - 81022 Casagiove - Caserta - Tel. e Fax +39 0823.353626 - Partita IVA e C. F. 01757390610
Internet: <http://servizicontrolloqualita.it> - e-mail: info@servizicontrolloqualita.it - servizicontrolloqualita@pec.it

N. progressivo del rapporto **21/049703/AP** - pag. 2 di 2

GIUDIZIO DI CONFORMITÀ:

Al momento dell'analisi del campione i valori dei parametri esaminati **SONO CONFORMI** ai rispettivi "Valori di Parametro" previsti dal D.Lgs. n. 31 del 02 febbraio 2001 (Acque destinate al consumo umano) e successive modifiche ed integrazioni.

NOTA 1: Campionamento non accreditato da ACCREDIA.

Il risultato, così come espresso in unità di misura, è stato ottenuto mediante ri-calcolo effettuato sulla base della misura espressamente dichiarata da chi ha eseguito il campionamento.

Il Laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerato i dati di campionamento forniti dal cliente.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

NOTA 2: La conformità ai valori di parametro (ove esistenti) è data in base al solo risultato analitico, non considerando l'incertezza estesa e/o l'intervallo di confidenza stimati.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione analizzato

Questo rapporto di prova non può essere riprodotto in modo parziale, salvo espressa autorizzazione scritta dal laboratorio.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA

Casagiove, 29 marzo 2021

Il responsabile analitico
Vincenzo G. Perrone
(Par. Chimico)





Napoli, 06/04/2021

RAPPORTO DI PROVA n° 93 RLCA_a del 23/03/2021

CODICE CAMPIONE: 93 RLCA_a del 23/03/2021

§ NATURA DEL CAMPIONE ESIBITO: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

CAMPIONE ESIBITO IL: 23/03/2021

CAMPIONE ESIBITO DA: Dott. Fortunato Giuseppe Bencivenga

§ PUNTO DI PRELIEVO: RUBINETTO BAGNO ACQUA FREDDA ALUNNI MASCHI
SCUOLA MEDIA PLESSO "GIACOMO GAGLIONE"

§ LUOGO DI PRELIEVO: Istituto Comprensivo Statale Ad Indirizzo Musicale
"Giacomo Gaglione"– Via Dante; 26- 81020 Capodrise (CE)

INIZIO ANALISI: 23/03/2021

ANALISI TERMINATE IL: 02/04/2021

PROCEDURA DI RIFERIMENTO: POP/Gestione dei campioni in laboratorio

CODICE CONTATTO CLIENTE: 3_a del 28/01/2021

COMMISSIONATO DA: Dott. Fortunato Giuseppe Bencivenga –
Via Vesuvio, 37/A – 80134 – Napoli

Parametro	Risultato	U.M.	Limiti Linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi 7 maggio 2015	Metodo
<i>Legionella</i> spp.	< 100	UFC/L	< 100	Linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi 7 maggio 2015

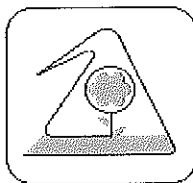
§ informazioni fornite dal cliente – Il laboratorio ne declina ogni responsabilità

GIUDIZIO: Il parametro è risultato conforme alle linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi - Approvate in Conferenza Stato - Regioni nella seduta del 7 maggio 2015.

Il presente risultato non può essere esteso ad altri campioni.

È vietata la riproduzione parziale del documento senza l'approvazione scritta del laboratorio.

Il Responsabile Scientifico
Prof. Dott. Marco Guida



LAB N° 1089 L

SERVIZI CONTROLLO QUALITÀ S.r.l.

SOCIETÀ DI SERVIZI INTEGRATI

Via Mantova, 5 - 81022 Casagiove - Caserta - Tel. e Fax +39 0823.353626 - Partita IVA e C. F. 01757390610
Internet: <http://servizicontrolloqualita.it> - e-mail: info@servizicontrolloqualita.it - servizicontrolloqualita@pec.it

RAPPORTO DI PROVA

N. progressivo del rapporto	21/049803/AP - pag. 1 di 2
Vs. ordine/Committenti:	Ordine verbale del 23/03/2021 / Dr. Bencivenga Fortunato Giuseppe - IPS S.r.l.
Richiedente:	Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale "GIACOMO GAGLIONE" Via Dante,26 81020 - Capodrise (CE)
Descrizione campione:	n. 1 campione di acqua di rete prelevato a cura e responsabilità del committente e denominato: "Acqua di rete campionata il giorno 23/03/2021 alle ore 09:50 dal rubinetto bagno alunne femmine, presso la Scuola Media Plesso 'Elpidio Ienco"; consegnato in laboratorio in data 23/03/2021.
Modalità di campionamento (Vedi Nota 1)	Eseguito secondo le modalità riportate nel MOD 01 rev.02 IOT 12M rev.07 (fornita al committente).
Condizioni ambientali	Non registrate dal committente
Accettazione campione	n. 21/0220-02 del 23/03/2021
Esame richiesto	Analisi chimico-fisica e microbiologica dei parametri di seguito riportati ai sensi del D.Lgs. n. 31 del 02 febbraio 2001 e succ. int.
Analisi iniziata:	23/03/2021
Analisi terminata:	29/03/2021

RISULTATI

ANALISI MICROBIOLOGICA

Parametri	Metodo	Risultati	Limite di confidenza		Unità di misura	Valore di parametro (All. 1 part. A, B e C del D.Lgs. n. 31 del 02/02/01 e smi)
Microrganismi vitali a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/ml	100*°
Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/100 ml	0
Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/100 ml	0

* Prova non accreditata ACCREDIA - °° = L'incertezza di misura, ove calcolata, è espressa nelle stesse unità di misura del parametro come incertezza estesa al livello di fiducia del 95 % e con fattore di copertura k = 2 o come intervallo di confidenza al livello di fiducia del 95 % per prove microbiologiche relative alla matrice acque
**° = Limite per acque messe in vendita in bottiglia - < L.Q. = inferiore al limite di quantificazione del metodo analitico utilizzato

ANALISI CHIMICO-FISICA

Parametri	Metodo	Risultati	Incertezza estesa U°°	Unità di misura	Valore di parametro (All. 1 part. A, B e C del D.Lgs. n. 31 del 02/02/01 e smi)
*Colore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BJA.021	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Odore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BAA.026	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Sapore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BKA.028	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Torbidità	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BLA.030	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,81	± 0,01	---	6,5 - 9,5
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	845	± 1	µS cm ⁻¹	2.500
*Cloro residuo libero	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BHD.033	0,15	± 0,02	mg/l Cl ₂	0,2**°
Ferro	EPA 200.15 1994	23	± 2	µg/l Fe	200

° = Prova non accreditata ACCREDIA - °° = L'incertezza di misura, ove calcolata, è espressa nelle stesse unità di misura del parametro come incertezza estesa al livello di fiducia del 95 % e con fattore di copertura k = 2 o come intervallo di confidenza al livello di fiducia del 95 % per prove microbiologiche relative alla matrice acque - < L.Q. = inferiore al limite di quantificazione del metodo analitico utilizzato - *° = Valore massimo consigliato

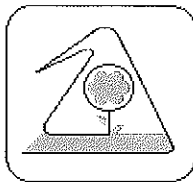
Rev. 02 del 30-09-2020

Laboratorio accreditato da ACCREDIA l'Ente Italiano di Accreditamento. Laboratorio conforme ai requisiti della NORMA UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Iscritto nel Registro Regionale del Laboratorio accreditato per l'autocontrollo dei prodotti alimentari (HACCP) Laboratorio n. 105 CE -
Decr. Dirig. n. 47 del 11/06/2014

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Salute per il controllo dell'amianto Cod. 310 CAM 24





LAB N° 1089 L

SERVIZI CONTROLLO QUALITÀ S.r.l. SOCIETÀ DI SERVIZI INTEGRATI

Via Mantova, 5 - 81022 Casagiove - Caserta - Tel. e Fax +39 0823.353626 - Partita IVA e C. F. 01757390610
Internet: <http://servizicontrolloqualita.it> - e-mail: info@servizicontrolloqualita.it - servizicontrolloqualita@pec.it

N. progressivo del rapporto | 21/049803/AP - pag. 2 di 2

GIUDIZIO DI CONFORMITÀ:

Al momento dell'analisi del campione i valori dei parametri esaminati **SONO CONFORMI** ai rispettivi "Valori di Parametro" previsti dal D.Lgs. n. 31 del 02 febbraio 2001 (Acque destinate al consumo umano) e successive modifiche ed integrazioni.

NOTA 1: Campionamento non accreditato da ACCREDIA.

Il risultato, così come espresso in unità di misura, è stato ottenuto mediante ri-calcolo effettuato sulla base della misura espressamente dichiarata da chi ha eseguito il campionamento.

Il Laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerato i dati di campionamento forniti dal cliente.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

NOTA 2: La conformità ai valori di parametro (ove esistenti) è data in base al solo risultato analitico, non considerando l'incertezza estesa e/o l'intervallo di confidenza stimati.

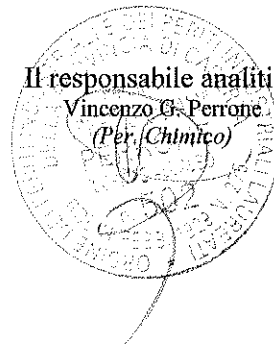
I risultati si riferiscono esclusivamente al campione analizzato

Questo rapporto di prova non può essere riprodotto in modo parziale, salvo espressa autorizzazione scritta dal laboratorio.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA

Casagiove, 29 marzo 2021

Il responsabile analitico
Vincenzo G. Perrone
(Per. Chimico)





Napoli, 06/04/2021

RAPPORTO DI PROVA n° 94 RLCA_a del 23/03/2021

CODICE CAMPIONE: 94 RLCA_a del 23/03/2021

§ NATURA DEL CAMPIONE ESIBITO: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

CAMPIONE ESIBITO IL: 23/03/2021

CAMPIONE ESIBITO DA: Dott. Fortunato Giuseppe Bencivenga

§ PUNTO DI PRELIEVO: RUBINETTO BAGNO ACQUA FREDDA ALUNNE FEMMINE
SCUOLA ELEMENTARE PLESSO "ELPIDIO IENCO"

§ LUOGO DI PRELIEVO: Istituto Comprensivo Statale Ad Indirizzo Musicale
"Giacomo Gaglione" – Via Dante; 26- 81020 Capodrise (CE)

INIZIO ANALISI: 23/03/2021

ANALISI TERMINATE IL: 02/04/2021

PROCEDURA DI RIFERIMENTO: POP/Gestione dei campioni in laboratorio

CODICE CONTATTO CLIENTE: 3_a del 28/01/2021

COMMISSIONATO DA: Dott. Fortunato Giuseppe Bencivenga –
Via Vesuvio, 37/A – 80134 – Napoli

Parametro	Risultato	U.M.	Limiti Linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi 7 maggio 2015	Metodo
<i>Legionella</i> spp.	< 100	UFC/L	< 100	Linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi 7 maggio 2015

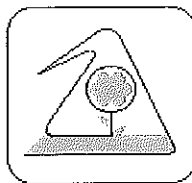
§ informazioni fornite dal cliente -- Il laboratorio ne declina ogni responsabilità

GIUDIZIO: Il parametro è risultato conforme alle linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi - Approvate in Conferenza Stato - Regioni nella seduta del 7 maggio 2015.

Il presente risultato non può essere esteso ad altri campioni.

È vietata la riproduzione parziale del documento senza l'approvazione scritta del laboratorio.

Il Responsabile Scientifico
Prof. Dott. Marco Guida



LAB N° 1089 L

SERVIZI CONTROLLO QUALITÀ S.r.l.

SOCIETÀ DI SERVIZI INTEGRATI

Via Mantova, 5 - 81022 Casagiove - Caserta - Tel. e Fax +39 0823.353626 - Partita IVA e C. F. 01757390610
Internet: <http://servizicontrolloqualita.it> - e-mail: info@servizicontrolloqualita.it - servizicontrolloqualita@pec.it

RAPPORTO DI PROVA

N. progressivo del rapporto	21/049903/AP - pag. 1 di 2
Vs. ordine/Committenti:	Ordine verbale del 23/03/2021 / Dr. Bencivenga Fortunato Giuseppe - IPS S.r.l.
Richiedente:	Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale "GIACOMO GAGLIONE" Via Dante,26 81020 - Capodrise (CE)
Descrizione campione:	n. 1 campione di acqua di rete prelevato a cura e responsabilità del committente e denominato: "Acqua di rete campionata il giorno 23/03/2021 alle ore 10:00 dal rubinetto bagno disabili, presso la Scuola dell'Infanzia Plesso 'Don Portento'; consegnato in laboratorio in data 23/03/2021.
Modalità di campionamento (Vedi Nota 1)	Eseguito secondo le modalità riportate nel MOD 01 rev.02 IOT 12M rev.07 (fornita al committente).
Condizioni ambientali	Non registrate dal committente
Accettazione campione	n. 21/0220-03 del 23/03/2021
Esame richiesto	Analisi chimico-fisica e microbiologica dei parametri di seguito riportati ai sensi del D.Lgs. n. 31 del 02 febbraio 2001 e succ. int.
Analisi iniziata:	23/03/2021
Analisi terminata:	29/03/2021

RISULTATI

ANALISI MICROBIOLOGICA

Parametri	Metodo	Risultati	Limite di confidenza		Unità di misura	Valore di parametro (All. I part. A, B e C del D.Lgs. n. 31 del 02/02/01 e smi)
Microrganismi vitali a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/ml	100*°
Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/100 ml	0
Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/100 ml	0

* Prova non accreditata ACCREDIA - °° = L'incertezza di misura, ove calcolata, è espressa nelle stesse unità di misura del parametro come incertezza estesa al livello di fiducia del 95 % e con fattore di copertura k = 2 o come intervallo di confidenza al livello di fiducia del 95 % per prove microbiologiche relative alla matrice acque

*° = Limite per acque messe in vendita in bottiglia - < L.Q. = inferiore al limite di quantificazione del metodo analitico utilizzato

ANALISI CHIMICO-FISICA

Parametri	Metodo	Risultati	Incertezza estesa U°°	Unità di misura	Valore di parametro (All. I part. A, B e C del D.Lgs. n. 31 del 02/02/01 e smi)
*Colore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BJA.021	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Odore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BAA.026	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Sapore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BKA.028	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Torbidità	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BLA.030	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,79	± 0,01	---	6,5 - 9,5
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	851	± 1	µS cm ⁻¹	2.500
*Cloro residuo libero	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BHD.033	0,14	± 0,01	mg/l Cl ₂	0,2**°
Ferro	EPA 200.15 1994	< L.Q. (< 20)	---	µg/l Fe	200

* = Prova non accreditata ACCREDIA - °° = L'incertezza di misura, ove calcolata, è espressa nelle stesse unità di misura del parametro come incertezza estesa al livello di fiducia del 95 % e con fattore di copertura k = 2 o come intervallo di confidenza al livello di fiducia del 95 % per prove microbiologiche relative alla matrice acque - < L.Q. = inferiore al limite di quantificazione del metodo analitico utilizzato - **° = Valore massimo consigliato

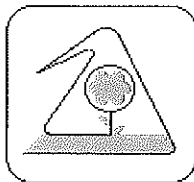
Rev. 02 del 30-09-2020

Laboratorio accreditato da ACCREDIA l'Ente Italiano di Accreditamento. Laboratorio conforme ai requisiti della NORMA UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Iscritto nel Registro Regionale dei Laboratori accreditato per l'autocontrollo dei prodotti alimentari (HACCP) Laboratorio n. 105 CE - Decr. Dirg. n. 47 del 11/06/2014

Laboratorio riconosciuto dal Ministero della Salute per il controllo dell'amianto Cod. 310 CAM 24





LAB N° 1089 L

SERVIZI CONTROLLO QUALITÀ S.r.l.

SOCIETÀ DI SERVIZI INTEGRATI

Via Mantova, 5 - 81022 Casagiove - Caserta - Tel. e Fax +39 0823.353626 - Partita IVA e C. F. 01757390610
Internet: <http://servizicontrolloqualita.it> - e-mail: info@servizicontrolloqualita.it - servizicontrolloqualita@pec.it

N. progressivo del rapporto **21/049903/AP** - pag. 2 di 2

GIUDIZIO DI CONFORMITÀ:

Al momento dell'analisi del campione i valori dei parametri esaminati **SONO CONFORMI** ai rispettivi "Valori di Parametro" previsti dal D.Lgs. n. 31 del 02 febbraio 2001 (Acque destinate al consumo umano) e successive modifiche ed integrazioni.

NOTA 1: Campionamento non accreditato da ACCREDIA.

Il risultato, così come espresso in unità di misura, è stato ottenuto mediante ri-calcolo effettuato sulla base della misura espressamente dichiarata da chi ha eseguito il campionamento.

Il Laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerato i dati di campionamento forniti dal cliente.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

NOTA 2: La conformità ai valori di parametro (ove esistenti) è data in base al solo risultato analitico, non considerando l'incertezza estesa e/o l'intervallo di confidenza stimati.

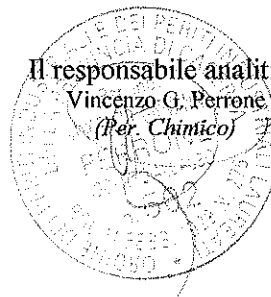
I risultati si riferiscono esclusivamente al campione analizzato

Questo rapporto di prova non può essere riprodotto in modo parziale, salvo espressa autorizzazione scritta dal laboratorio.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA

Casagiove, 29 marzo 2021

Il responsabile analitico
Vincenzo G. Perrone
(Per. Chimico)





Napoli, 06/04/2021

RAPPORTO DI PROVA n° 95 RLCA_a del 23/03/2021

CODICE CAMPIONE: 95 RLCA_a del 23/03/2021

§ NATURA DEL CAMPIONE ESIBITO: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

CAMPIONE ESIBITO IL: 23/03/2021

CAMPIONE ESIBITO DA: Dott. Fortunato Giuseppe Bencivenga

§ PUNTO DI PRELIEVO: RUBINETTO BAGNO ACQUA FREDDA DISABILI
SCUOLA DELL'INFANZIA PLESSO "DON PORTENTO"

§ LUOGO DI PRELIEVO: Istituto Comprensivo Statale Ad Indirizzo Musicale
"Giacomo Gaglione" – Via Dante; 26- 81020 Capodrise (CE)

INIZIO ANALISI: 23/03/2021

ANALISI TERMINATE IL: 02/04/2021

PROCEDURA DI RIFERIMENTO: POP/Gestione dei campioni in laboratorio

CODICE CONTATTO CLIENTE: 3_a del 28/01/2021

COMMISSIONATO DA: Dott. Fortunato Giuseppe Bencivenga –
Via Vesuvio, 37/A – 80134 – Napoli

Parametro	Risultato	U.M.	Limiti Linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi 7 maggio 2015	Metodo
<i>Legionella</i> spp.	< 100	UFC/L	< 100	Linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi 7 maggio 2015

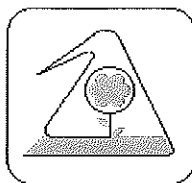
§ informazioni fornite dal cliente – Il laboratorio ne declina ogni responsabilità

GIUDIZIO: Il parametro è risultato conforme alle linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi - Approvate in Conferenza Stato - Regioni nella seduta del 7 maggio 2015.

Il presente risultato non può essere esteso ad altri campioni.

È vietata la riproduzione parziale del documento senza l'approvazione scritta del laboratorio.

Il Responsabile Scientifico
Prof. Dott. Marco Guida



SERVIZI CONTROLLO QUALITÀ S.r.l.
SOCIETÀ DI SERVIZI INTEGRATI

Via Mantova, 5 - 81022 Casagiove - Caserta - Tel. e Fax +39 0823.353626 - Partita IVA e C. F. 01757390610
Internet: <http://servizicontrolloqualita.it> - e-mail: info@servizicontrolloqualita.it - servizicontrolloqualita@pec.it

RAPPORTO DI PROVA

N. progressivo del rapporto	21/050003/AP - pag. 1 di 2
Vs. ordine/Committenti:	Ordine verbale del 23/03/2021 / Dr. Bencivenga Fortunato Giuseppe - IPS S.r.l.
Richiedente:	Istituto Comprensivo Statale ad indirizzo musicale "GIACOMO GAGLIONE" Via Dante, 26 81020 - Capodrise (CE)
Descrizione campione:	n. 1 campione di acqua di rete prelevato a cura e responsabilità del committente e denominato: "Acqua di rete campionata il giorno 23/03/2021 alle ore 10:05 dal rubinetto bagno alunni 3ª sezione, presso la Scuola dell'Infanzia Plesso 'Iqbal Masih'; consegnato in laboratorio in data 23/03/2021.
Modalità di campionamento (Vedi Nota 1)	Eseguito secondo le modalità riportate nel MOD 01 rev.02 IOT 12M rev.07 (fornita al committente).
Condizioni ambientali	Non registrate dal committente
Accettazione campione	n. 21/0220-04 del 23/03/2021
Esame richiesto	Analisi chimico-fisica e microbiologica dei parametri di seguito riportati ai sensi del D.Lgs. n. 31 del 02 febbraio 2001 e succ. int.
Analisi iniziata:	23/03/2021
Analisi terminata:	29/03/2021

RISULTATI

ANALISI MICROBIOLOGICA

Parametri	Metodo	Risultati	Limite di confidenza		Unità di misura	Valore di parametro (All. 1 part. A, B e C del D.Lgs. n. 31 del 02/02/01 e smi)
Microrganismi vitali a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/ml	100*
Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/100 ml	0
Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	< L.Q. (< 1)	---	---	ufc/100 ml	0

* Prova non accreditata ACCREDIA - °° = L'incertezza di misura, ove calcolata, è espressa nelle stesse unità di misura del parametro come incertezza estesa al livello di fiducia del 95 % e con fattore di copertura k = 2 o come intervallo di confidenza al livello di fiducia del 95 % per prove microbiologiche relative alla matrice acque

** = Limite per acque messe in vendita in bottiglia - < L.Q. = inferiore al limite di quantificazione del metodo analitico utilizzato

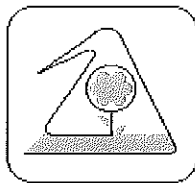
ANALISI CHIMICO-FISICA

Parametri	Metodo	Risultati	Incertezza estesa U ^{°°}	Unità di misura	Valore di parametro (All. 1 part. A, B e C del D.Lgs. n. 31 del 02/02/01 e smi)
*Colore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BJA.021	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Odore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BAA.026	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Sapore	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BKA.028	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
*Torbidità	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BLA.030	Accettabile	---	---	Accettabile per il consumatore
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,85	± 0,01	---	6,5 - 9,5
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	811	± 1	µS cm ⁻¹	2.500
*Cloro residuo libero	Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BHD.033	0,13	± 0,01	mg/l Cl ₂	0,2**°
Ferro	BPA 200.15 1994	< L.Q. (< 20)	---	µg/l Fe	200

* = Prova non accreditata ACCREDIA - °° = L'incertezza di misura, ove calcolata, è espressa nelle stesse unità di misura del parametro come incertezza estesa al livello di fiducia del 95 % e con fattore di copertura k = 2 o come intervallo di confidenza al livello di fiducia del 95 % per prove microbiologiche relative alla matrice acque - < L.Q. = inferiore al limite di quantificazione del metodo analitico utilizzato - **° = Valore massimo consigliato



E' VIETATA LA RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE DELLA 'SERVIZI CONTROLLO QUALITÀ' S.r.l.



LAB N° 1089 L

SERVIZI CONTROLLO QUALITÀ S.r.l. SOCIETA' DI SERVIZI INTEGRATI

Via Mantova, 5 - 81022 Casagiove - Caserta - Tel. e Fax +39 0823.353626 - Partita IVA e C. F. 01757390610
Internet: <http://servizicontrolloqualita.it> - e-mail: info@servizicontrolloqualita.it - servizicontrolloqualita@pec.it

N. progressivo del rapporto | 21/050003/AP - pag. 2 di 2

GIUDIZIO DI CONFORMITA':

Al momento dell'analisi del campione i valori dei parametri esaminati **SONO CONFORMI** ai rispettivi "Valori di Parametro" previsti dal D.Lgs. n. 31 del 02 febbraio 2001 (Acque destinate al consumo umano) e successive modifiche ed integrazioni.

NOTA 1: Campionamento non accreditato da ACCREDIA.

Il risultato, così come espresso in unità di misura, è stato ottenuto mediante ri-calcolo effettuato sulla base della misura espressamente dichiarata da chi ha eseguito il campionamento.

Il Laboratorio declina la propria responsabilità sui risultati calcolati considerato i dati di campionamento forniti dal cliente.

I risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

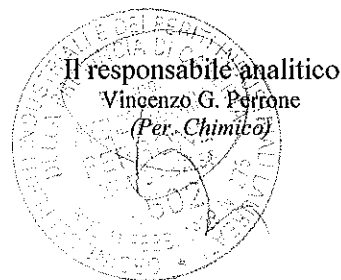
NOTA 2: La conformità ai valori di parametro (ove esistenti) è data in base al solo risultato analitico, non considerando l'incertezza estesa e/o l'intervallo di confidenza stimati.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione analizzato

Questo rapporto di prova non può essere riprodotto in modo parziale, salvo espressa autorizzazione scritta dal laboratorio.

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA

Casagiove, 29 marzo 2021





Napoli, 06/04/2021

RAPPORTO DI PROVA n° 96 RLCA_a del 23/03/2021

CODICE CAMPIONE: 96 RLCA_a del 23/03/2021

§ NATURA DEL CAMPIONE ESIBITO: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

CAMPIONE ESIBITO IL: 23/03/2021

CAMPIONE ESIBITO DA: Dott. Fortunato Giuseppe Bencivenga

§ PUNTO DI PRELIEVO: RUBINETTO BAGNO ACQUA CALDA ALUNNI 3^a SEZIONE
SCUOLA DELL'INFANZIA PLESSO "IQBAL MASIH"

§ LUOGO DI PRELIEVO: Istituto Comprensivo Statale Ad Indirizzo Musicale
"Giacomo Gaglione" – Via Dante; 26- 81020 Capodrise (CE)

INIZIO ANALISI: 23/03/2021

ANALISI TERMINATE IL: 02/04/2021

PROCEDURA DI RIFERIMENTO: POP/Gestione dei campioni in laboratorio

CODICE CONTATTO CLIENTE: 3_a del 28/01/2021

COMMISSIONATO DA: Dott. Fortunato Giuseppe Bencivenga –
Via Vesuvio, 37/A – 80134 – Napoli

Parametro	Risultato	U.M.	Limiti Linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi 7 maggio 2015	Metodo
<i>Legionella</i> spp.	< 100	UFC/L	< 100	Linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi 7 maggio 2015

§ informazioni fornite dal cliente – Il laboratorio ne declina ogni responsabilità

GIUDIZIO: Il parametro è risultato conforme alle linee guida per la prevenzione ed il controllo della legionellosi - Approvate in Conferenza Stato - Regioni nella seduta del 7 maggio 2015.

Il presente risultato non può essere esteso ad altri campioni.

È vietata la riproduzione parziale del documento senza l'approvazione scritta del laboratorio.

Il Responsabile Scientifico
Prof. Dott. Marco Guida