

ACQUA-S

VIVENDA SPA  
Via Antolisei  
00173 Roma RM

**RAPPORTO DI PROVA N° 2200178.005 del 01/03/22**

Campione N° 2200178.005 Data Accettazione: 23/02/2022

**Località prelievo:** H39 SCUOLA ELEMENTARE GHIRLANDAIO, Via I Maggio, 47 - Tavarnuzze, IMPRUNETA **Metodo campionamento:** PRO7.IT CAM. R2\*

**Descrizione:** Acqua **Verbale di camp. n°:** 4/FA

**Data di campionamento:** 23/02/2022 **Punto di prelievo:** Refettorio

**Ora campionamento:** 10:50 **Temp. di arrivo (°C):** 3.8

**Camp. a cura di:** Vismederi Life Sciences srl **Trasportato da:** Giulia Favilli

**Prelevatore:** Giulia Favilli **Trasporto refrigerato:** Sì

PARAMETRO METODO	RISULTATO	U.M.	LIMITI	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI
Conta di coliformi UNI EN ISO 9308-1:2017	0	ufc/100 ml	0 (7)	23/02/2022	24/02/2022
Conta di Escherichia coli UNI EN ISO 9308-1:2017	0	ufc/100 ml	0 (7)	23/02/2022	24/02/2022
Conta di Enterococchi intestinali UNI EN ISO 7899-2:2003	0	ufc/100 ml	0 (7)	23/02/2022	25/02/2022
Conta di Clostridium perfringens e sue spore UNI EN ISO 14189:2016	0	ufc/100 ml	0 (7)	23/02/2022	24/02/2022
Ammonio MI C0082 RO 2017 (*)	<0,05	mg/l	0,5 (7)	24/02/2022	24/02/2022
Nitriti APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	<0,05	mg/l	0,5 (7)	24/02/2022	24/02/2022
Cloro attivo libero MI C0087 RO 2017 (*)	<0,03	mg/l	0,2 (7)	24/02/2022	24/02/2022
Conducibilità APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	922,0	µS/cm	2500 (7)	24/02/2022	24/02/2022
pH UNI EN ISO 10523:2012	7,37		6,5/9,5 (7)	24/02/2022	24/02/2022
Metalli					
Alluminio EPA 6020 B 2014 (L003)	<0,01	µg/l	200 (7)	24/02/2022	28/02/2022
Ferro EPA 6020 B 2014 (L003)	<10	µg/l	200 (7)	24/02/2022	28/02/2022
Tricloroetilene APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003 (*)	accettabile		Accettabile (7)	24/02/2022	24/02/2022
Odore APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 (*)	accettabile		Accettabile (7)	24/02/2022	24/02/2022
Torbidità APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003 (*)	accettabile		Accettabile (7)	24/02/2022	24/02/2022
Sapore APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 (*)	accettabile		Accettabile (7)	24/02/2022	24/02/2022

**CONTROLLO QUALITA'**  
 CONFORME  NON CONFORME   
**VALUTAZIONE GRAVITA'**  
 A  B  C   
 DATA 04.03.22 FIRMA GSA

Segue...

Pagina 1 di 2

PRO7.IT RDP.Mod01.R0

Vismederi Life Sciences s.r.l.

Strada del Petruccio e Belriguardo, 35 - 53100 Siena

Phone +39 0577 381257 info@vismederilifesciences.com - vismederilifesciencesrl@legalmail.com

VIVENDA SPA  
 Via Antolisei  
 00173 Roma RM

**RAPPORTO DI PROVA N° 2200178.001 del 01/03/22**

<b>Campione N°</b>	2200178.001	<b>Data Accettazione:</b>	23/02/2022
--------------------	-------------	---------------------------	------------

<b>Località prelievo:</b>	H39 SCUOLA ELEMENTARE GHIRLANDAIO, Via I Maggio, 47 - Tavarnuzze, IMPRUNETA	<b>Metodo campionamento:</b>	PRO7.IT CAM. R2*
<b>Descrizione:</b>	Lasagne	<b>Verbale di camp. n°:</b>	4/FA
<b>Data di campionamento:</b>	23/02/2022	<b>Punto di prelievo:</b>	Cucina
<b>Ora campionamento:</b>	10:50	<b>Temp. di arrivo (°C):</b>	3.8
<b>Camp. a cura di:</b>	Vismederi Life Sciences srl	<b>Trasportato da:</b>	Giulia Favilli
<b>Prelevatore:</b>	Giulia Favilli	<b>Trasporto refrigerato:</b>	Si

PARAMETRO METODO	RISULTATO	U.M.	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI
Conta di coliformi a 30°C ISO 4832:2006	<10	ufc/g	23/02/2022	24/02/2022
Conta di Bacillus cereus presunto UNI EN ISO 7932:2020	<20	ufc/g	23/02/2022	24/02/2022
Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (St. aureus ed altre specie) UNI EN ISO 6888-1:2021	<20	ufc/g	23/02/2022	25/02/2022

**LEGENDA:**

 U.M. = Unità di misura  
 LOQ = Limite di quantificazione

**NOTE:**

(\*) Prova non accreditata Accredia.

I valori di incertezza estesa sono calcolati ad un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k=2

I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova. Salvo differenti accordi o obblighi legali, i campioni non si conservano per tempi superiori a quelli necessari per completare l'analisi. In ogni caso, dopo l'esecuzione dell'analisi, se non espressamente richiesto, i campioni non vengono né restituiti né resi disponibili in alcun modo.

Quando il laboratorio non effettua il campionamento I risultati sono riferiti al campione così come ricevuto e i risultati, così come espressi in unità di misura, sono stati ottenuti mediante calcolo sulla base delle misure dichiarate dal cliente, in questo caso il laboratorio declina la responsabilità sulla loro validità.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

E' vietata la riproduzione parziale senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Il Rapporto di Prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi.

Laboratorio iscritto nell'elenco regionale con n° 068 (decreto dirigenziale n° 3555 del 12/08/2014)



Segue...

Pagina 1 di 2

VIVENDA SPA  
Via Antolisei  
00173 Roma RM

**RAPPORTO DI PROVA N° 2200178.002 del 01/03/22**

Campione N° 2200178.002 Data Accettazione: 23/02/2022

**Località prelievo:** H39 SCUOLA ELEMENTARE GHIRLANDAIO, **Metodo campionamento:** PRO7.IT CAM. R2\*  
Via I Maggio, 47 - Tavarnuzze, IMPRUNETA

**Descrizione:** Spinaci **Verbale di camp. n°:** 4/FA

**Data di campionamento:** 23/02/2022 **Punto di prelievo:** Cucina

**Ora campionamento:** 10:50 **Temp. di arrivo (°C):** 3.8

**Camp. a cura di:** Vismederi Life Sciences srl **Trasportato da:** Giulia Favilli

**Prelevatore:** Giulia Favilli **Trasporto refrigerato:** Sì

PARAMETRO METODO	RISULTATO	U.M.	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI
Conta di coliformi a 30°C ISO 4832:2006	<10	ufc/g	23/02/2022	24/02/2022
Conta di Bacillus cereus presunto UNI EN ISO 7932:2020	<20	ufc/g	23/02/2022	24/02/2022
Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (St. aureus ed altre specie) UNI EN ISO 6888-1:2021	<20	ufc/g	23/02/2022	25/02/2022

**LEGENDA:**

U.M. = Unità di misura  
LOQ = Limite di quantificazione

**NOTE:**

(\*) Prova non accreditata Accredia.

I valori di incertezza estesa sono calcolati ad un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k=2

I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova. Salvo differenti accordi o obblighi legali, i campioni non si conservano per tempi superiori a quelli necessari per completare l'analisi. In ogni caso, dopo l'esecuzione dell'analisi, se non espressamente richiesto, i campioni non vengono né restituiti né resi disponibili in alcun modo.

Quando il laboratorio non effettua il campionamento i risultati sono riferiti al campione così come ricevuto e i risultati, così come espressi in unità di misura, sono stati ottenuti mediante calcolo sulla base delle misure dichiarate dal cliente, in questo caso il laboratorio declina la responsabilità sulla loro validità.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

E' vietata la riproduzione parziale senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Il Rapporto di Prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi.

Laboratorio iscritto nell'elenco regionale con n° 068 (decreto dirigenziale n° 3555 del 12/08/2014)



Segue...

VIVENDA SPA  
Via Antolisei  
00173 Roma RM

**RAPPORTO DI PROVA N° 2200178.003 del 01/03/22**

**Campione N°** 2200178.003 **Data Accettazione:** 23/02/2022

**Località prelievo:** H39 SCUOLA ELEMENTARE GHIRLANDAIO, **Metodo campionamento:** ISO 18593:2018  
Via I Maggio, 47 - Tavarnuzze, IMPRUNETA

**Descrizione:** Tampone su coperchio acciaio **Verbale di camp. n°:** 4/FA

**Data di campionamento:** 23/02/2022 **Punto di prelievo:** Cucina

**Ora campionamento:** 10:50 **Temp. di arrivo (°C):** 3.8

**Camp. a cura di:** Vismederi Life Sciences srl **Trasportato da:** Giulia Favilli

**Prelevatore:** Giulia Favilli **Trasporto refrigerato:** Sì

PARAMETRO METODO	RISULTATO	U.M.	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI
Conta di microrganismi a 30°C ISO 18593:2018 + UNI EN ISO 4833-1:2013	<0,1	ufc/cmq	23/02/2022	26/02/2022
Ricerca di <i>Listeria monocytogenes</i> AFNOR UNI 03/04-04/05	Assente	in 25 g	23/02/2022	26/02/2022

**LEGENDA:**

U.M. = Unità di misura  
LOQ = Limite di quantificazione

**NOTE:**

I valori di incertezza estesa sono calcolati ad un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k=2  
I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova. Salvo differenti accordi o obblighi legali, i campioni non si conservano per tempi superiori a quelli necessari per completare l'analisi. In ogni caso, dopo l'esecuzione dell'analisi, se non espressamente richiesto, i campioni non vengono né restituiti né resi disponibili in alcun modo.  
Quando il laboratorio non effettua il campionamento i risultati sono riferiti al campione così come ricevuto e i risultati, così come espressi in unità di misura, sono stati ottenuti mediante calcolo sulla base delle misure dichiarate dal cliente, in questo caso il laboratorio declina la responsabilità sulla loro validità.  
Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.  
E' vietata la riproduzione parziale senza autorizzazione scritta del laboratorio.  
Il Rapporto di Prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi.  
Laboratorio iscritto nell'elenco regionale con n° 068 (decreto dirigenziale n° 3555 del 12/08/2014)

Siena, 01/03/2022



Responsabile Laboratorio Alimenti-Ambiente  
Dott.ssa Claudia Modenese

*Claudia Modenese*



FINE RAPPORTO DI PROVA

Pagina 1 di 1

VIVENDA SPA  
Via Antolisei  
00173 Roma RM

**RAPPORTO DI PROVA N° 2200178.004 del 01/03/22**

**Campione N°** 2200178.004 **Data Accettazione:** 23/02/2022

**Località prelievo:** H39 SCUOLA ELEMENTARE GHIRLANDAIO, **Metodo campionamento:** ISO 18593:2018  
Via I Maggio, 47 - Tavarnuzze, IMPRUNETA

**Descrizione:** Tampone su mani sign. Gionatan **Verbale di camp. n°:** 4/FA

**Data di campionamento:** 23/02/2022 **Punto di prelievo:** Cucina

**Ora campionamento:** 10:50 **Temp. di arrivo (°C):** 3.8

**Camp. a cura di:** Vismederi Life Sciences srl **Trasportato da:** Giulia Favilli

**Prelevatore:** Giulia Favilli **Trasporto refrigerato:** Sì

PARAMETRO METODO	RISULTATO	U.M.	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI
Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi positiva ISO 18593:2018 + UNI ISO 16649-2:2010	<10	ufc/tampone	23/02/2022	24/02/2022

**LEGENDA:**

U.M. = Unità di misura  
LOQ = Limite di quantificazione

**NOTE:**

I valori di incertezza estesa sono calcolati ad un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k=2  
I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova. Salvo differenti accordi o obblighi legali, i campioni non si conservano per tempi superiori a quelli necessari per completare l'analisi. In ogni caso, dopo l'esecuzione dell'analisi, se non espressamente richiesto, i campioni non vengono nè restituiti nè resi disponibili in alcun modo.  
Quando il laboratorio non effettua il campionamento i risultati sono riferiti al campione così come ricevuto e i risultati, così come espressi in unità di misura, sono stati ottenuti mediante calcolo sulla base delle misure dichiarate dal cliente, in questo caso il laboratorio declina la responsabilità sulla loro validità.  
Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.  
E' vietata la riproduzione parziale senza autorizzazione scritta del laboratorio.  
Il Rapporto di Prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi.  
Laboratorio iscritto nell'elenco regionale con n° 068 (decreto dirigenziale n° 3555 del 12/08/2014)

Siena, 01/03/2022



Responsabile Laboratorio Alimenti-Ambiente  
Dott.ssa Claudia Modenese



FINE RAPPORTO DI PROVA

Pagina 1 di 1



VIVENDA SPA  
Via Antolisei  
00173 Roma RM

**RAPPORTO DI PROVA N° 2200181.001 del 01/03/22**

**Campione N°** 2200181.001 **Data Accettazione:** 23/02/2022

**Località prelievo:** H39 SCUOLA MATERNA MALTONI, Via Montauto, 7 - San Gersolè, IMPRUNETA **Metodo campionamento:** PRO7.IT CAM. R2\*

**Descrizione:** Lasagne **Verbale di camp. n°:** 7/FA

**Data di campionamento:** 23/02/2022 **Punto di prelievo:** Cucinotto

**Ora campionamento:** 11:50 **Temp. di arrivo (°C):** 3.8

**Camp. a cura di:** Vismederi Life Sciences srl **Trasportato da:** Giulia Favilli

**Prelevatore:** Giulia Favilli **Trasporto refrigerato:** Sì

PARAMETRO METODO	RISULTATO	U.M.	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI
Conta di coliformi a 30°C ISO 4832:2006	<10	ufc/g	23/02/2022	24/02/2022
Conta di Bacillus cereus presunto UNI EN ISO 7932:2020	<20	ufc/g	23/02/2022	24/02/2022
Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (St. aureus ed altre specie) UNI EN ISO 6888-1:2021	<20	ufc/g	23/02/2022	25/02/2022

**LEGENDA:**

U.M. = Unità di misura  
LOQ = Limite di quantificazione

**NOTE:**

(\*) Prova non accreditata Accredia.

I valori di incertezza estesa sono calcolati ad un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k=2

I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova. Salvo differenti accordi o obblighi legali, i campioni non si conservano per tempi superiori a quelli necessari per completare l'analisi. In ogni caso, dopo l'esecuzione dell'analisi, se non espressamente richiesto, i campioni non vengono né restituiti né resi disponibili in alcun modo.

Quando il laboratorio non effettua il campionamento i risultati sono riferiti al campione così come ricevuto e i risultati, così come espressi in unità di misura, sono stati ottenuti mediante calcolo sulla base delle misure dichiarate dal cliente, in questo caso il laboratorio declina la responsabilità sulla loro validità.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

E' vietata la riproduzione parziale senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Il Rapporto di Prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi.

Laboratorio iscritto nell'elenco regionale con n° 068 (decreto dirigenziale n° 3555 del 12/08/2014)



Segue...

Pagina 1 di 2

VIVENDA SPA  
 Via Antolisei  
 00173 Roma RM

**RAPPORTO DI PROVA N° 2200181.002 del 01/03/22**

<b>Campione N°</b>	2200181.002	<b>Data Accettazione:</b>	23/02/2022
--------------------	-------------	---------------------------	------------

<b>Località prelievo:</b>	H39 SCUOLA MATERNA MALTONI, Via Montauto, 7 - San Gersolè, IMPRUNETA	<b>Metodo campionamento:</b>	PRO7.IT CAM. R2*
<b>Descrizione:</b>	Spinaci	<b>Verbale di camp. n°:</b>	7/FA
<b>Data di campionamento:</b>	23/02/2022	<b>Punto di prelievo:</b>	Cucinotto
<b>Ora campionamento:</b>	11:50	<b>Temp. di arrivo (°C):</b>	3.8
<b>Camp. a cura di:</b>	Vismederi Life Sciences srl	<b>Trasportato da:</b>	Giulia Favilli
<b>Prelevatore:</b>	Giulia Favilli	<b>Trasporto refrigerato:</b>	Si

PARAMETRO METODO	RISULTATO	U.M.	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI
Conta di coliformi a 30°C ISO 4832:2006	<10	ufc/g	23/02/2022	24/02/2022
Conta di Bacillus cereus presunto UNI EN ISO 7932:2020	<20	ufc/g	23/02/2022	24/02/2022
Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (St. aureus ed altre specie) UNI EN ISO 6888-1:2021	<20	ufc/g	23/02/2022	25/02/2022

**LEGENDA:**

 U.M. = Unità di misura  
 LOQ = Limite di quantificazione

**NOTE:**

(\*) Prova non accreditata Accredia.

I valori di incertezza estesa sono calcolati ad un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k=2

I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova. Salvo differenti accordi o obblighi legali, i campioni non si conservano per tempi superiori a quelli necessari per completare l'analisi. In ogni caso, dopo l'esecuzione dell'analisi, se non espressamente richiesto, i campioni non vengono né restituiti né resi disponibili in alcun modo.

Quando il laboratorio non effettua il campionamento i risultati sono riferiti al campione così come ricevuto e i risultati, così come espressi in unità di misura, sono stati ottenuti mediante calcolo sulla base delle misure dichiarate dal cliente, in questo caso il laboratorio declina la responsabilità sulla loro validità.

Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.

E' vietata la riproduzione parziale senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Il Rapporto di Prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi.

Laboratorio iscritto nell'elenco regionale con n° 068 (decreto dirigenziale n° 3555 del 12/08/2014)

<b>CONTROLLO QUALITA'</b>	
CONFORME <input checked="" type="checkbox"/>	NON CONFORME <input type="checkbox"/>
<b>VALUTAZIONE GRAVITA'</b>	
A <input type="checkbox"/>	B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/>
DATA <u>01.03.22</u>	FIRMA GSA <u>[Signature]</u>

Segue...

Pagina 1 di 2

VIVENDA SPA  
Via Antolisei  
00173 Roma RM

**RAPPORTO DI PROVA N° 2200181.003 del 01/03/22**

**Campione N°** 2200181.003 **Data Accettazione:** 23/02/2022

**Località prelievo:** H39 SCUOLA MATERNA MALTONI, Via Montauto, 7 - San Gersolè, IMPRUNETA **Metodo campionamento:** ISO 18593:2018  
**Descrizione:** Tampone su schiumarola **Verbale di camp. n°:** 7/FA  
**Data di campionamento:** 23/02/2022 **Punto di prelievo:** Cucinotto  
**Ora campionamento:** 11:50 **Temp. di arrivo (°C):** 3.8  
**Camp. a cura di:** Vismederi Life Sciences srl **Trasportato da:** Giulia Favilli  
**Prelevatore:** Giulia Favilli **Trasporto refrigerato:** Sì

PARAMETRO METODO	RISULTATO	U.M.	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI
Conta di microrganismi a 30°C ISO 18593:2018 + UNI EN ISO 4833-1:2013	<10	ufc/tampone	23/02/2022	26/02/2022
Ricerca di <i>Listeria monocytogenes</i> AFNOR UNI 03/04-04/05	Assente	in 25 g	23/02/2022	26/02/2022

**LEGENDA:**

U.M. = Unità di misura  
LOQ = Limite di quantificazione

**NOTE:**

I valori di incertezza estesa sono calcolati ad un livello di probabilità del 95% e con un fattore di copertura k=2  
 I risultati riportati sono riferiti al solo campione sottoposto a prova. Salvo differenti accordi o obblighi legali, i campioni non si conservano per tempi superiori a quelli necessari per completare l'analisi. In ogni caso, dopo l'esecuzione dell'analisi, se non espressamente richiesto, i campioni non vengono né restituiti né resi disponibili in alcun modo.  
 Quando il laboratorio non effettua il campionamento i risultati sono riferiti al campione così come ricevuto e i risultati, così come espressi in unità di misura, sono stati ottenuti mediante calcolo sulla base delle misure dichiarate dal cliente, in questo caso il laboratorio declina la responsabilità sulla loro validità.  
 Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura.  
 E' vietata la riproduzione parziale senza autorizzazione scritta del laboratorio.  
 Il Rapporto di Prova si riferisce al solo campione sottoposto ad analisi.  
 Laboratorio iscritto nell'elenco regionale con n° 068 (decreto dirigenziale n° 3555 del 12/08/2014)

Siena, 01/03/2022



responsabile Laboratorio Alimenti-Ambiente  
Dott.ssa CLAUDIA MODENESE

Dott.ssa Claudia Modenese



FINE RAPPORTO DI PROVA

Pagina 1 di 1