

Rapporto di prova n° **21LA06046** del **26/02/2021**

Spettabile:
SODEXO ITALIA SPA - DIVISIONE SCUOLE
NORD-EST
VIA F. GRACCHI, 36 PALAZZINA B
20092 CINISELLO BALSAMO (MI)

Dati del campione forniti dal committente

Matrice: **Tampone ambientale**

Mestolo forato

Relativo a: **IT003988 - Refettorio**

Luogo di prelievo: **Scurano - Neviano degli Arduini (PR)**

Note / Ulteriori dati del campione: /

N° di accettazione: **21LA06046**

Data di presentazione: **17/02/2021**

Data inizio prove: **18/02/2021**

Data fine prove: **22/02/2021**

Dati di campionamento

Campionato da: **ns personale**

Presentato da: **ns personale**

Contenuto in: **Confezione originale**

Met. Campionamento: **ISO 18593:2018**

N° verbale intervento: **Campione n° 327 del 17/02/2021**

Analisi richieste: **Come sotto riportato**

Risultati analitici

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza
Conta microrganismi mesofili ISO 18593:2018 + UNI EN ISO 4833-1:2013	UFC/cm ²	< 1	
Conta Coliformi a 30°C ISO 18593:2018 + ISO 4832:2006	UFC/cm ²	< 1	

Note:

Area di campionamento superficiale/attrezzatura: 20 cm²

*Il responsabile laboratorio
microbiologico*

Dott.ssa Carla Teresa Ruffini
 Ordine Nazionale dei Biologi
 AA_044134

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica del laboratorio è a cura del dott. Liberale Formentini iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Brescia al n° 118.

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2.

Parametri microbiologici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2 o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/And 1:2013 e ISO 8199:2016.

(*) Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

segue Rapporto di prova n° 21LA06046 del 26/02/2021

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge D. Lgs. n° 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Il laboratorio declina la responsabilità relativa ai dati del campione forniti dal committente. Qualora il campionamento non sia eseguito da Indam i risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campione residuo non depositabile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mese uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ex DGR 2660/2010 della Regione Lombardia n° prog. 030017303004.

Laboratorio iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/62.

Fine del rapporto di prova

INDAGINE MICROBIOLOGICA ☒CHIMICA ☐

CAMPIONE N.

327

Data del prelievo	17/12/11	Ora del prelievo	11:30
UNITA'	REFETTORIO (SCU. NORD EST)		
INDIRIZZO	STR. CASE GARULLI,1 - LOC. SCURANO - NEVIANO DEGLI ARDUINI (PR)		
RESPONSABILE	CINZIA FERRETTI		

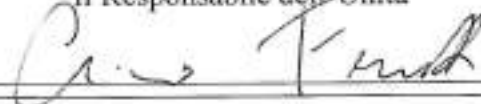
SUPERFICIE / ATTREZZATURA: MISTOLO FORATO

dislocazione	CASSINO - ZONA CUCINA
Ultimo uso al quale è stata destinata	PRIMI PIATTI
stato	GIA' SANIFICATA ☒
Punto di campionamento	SUPERFICIE FORATA

PERSONALE

Qualifica	
Mansione svolta durante il prelievo	
Sede del campionamento	

Il Responsabile dell'Unità



MODALITA' DI CAMPIONAMENTO (riservato al laboratorio)

Utensile usato

Contenitore sterile utilizzato:

Sacchetto ☐Barattolo ☐Altro ☒

Note

AREA DI CAMPIONAMENTO SUPERFICIE / ATTREZZATURA:

per ALTRE DETERMINAZIONI: 20 cm²

Il Prelevatore

P.A. SIMONE LONATI



Rapporto di prova n° **21LA06047** del **23/02/2021**

 Spettabile:
**SODEXO ITALIA SPA - DIVISIONE SCUOLE
 NORD-EST**
VIA F. GRACCHI, 36 PALAZZINA B
20092 CINISELLO BALSAMO (MI)
Dati del campione forniti dal committente

Matrice: Acqua naturale

Acqua di rete

Relativo a: IT003988 - Refettorio

Luogo di prelievo: Scurano - Neviano degli Arduini (PR)

Note / Ulteriori dati del campione: Rubinetto vicino lavastoviglie

N° di accettazione: 21LA06047

Data di presentazione: 17/02/2021

Data inizio prove: 18/02/2021

Data fine prove: 20/02/2021

Dati di campionamento

Campionato da: ns personale

Presentato da: ns personale

Contenuto in: Bottiglia sterile

Met. Campionamento: Manuale UNICHIM 157 1997

N° verbale intervento: ATR 2021/406 del 17/02/2021

Analisi richieste: Come sotto riportato

Risultati analitici

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limite
Conta Escherichia coli UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	< 1		0
Conta Enterococchi intestinali ISO 7899-2:2000	UFC/100 ml	< 1		0

Limiti:

D.Lvo 02/02/01 n. 31 e s.m.i.

 Il responsabile laboratorio
 microbiologico

 Dott.ssa Carla Teresa Ruffini
 Ordine Nazionale dei Biologi
 AA_044134

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica dei laboratori è a cura del dott. Liberale Formentini iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Brescia al n° 118

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2.

Parametri microbiologici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura k=2 o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono espressi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/AmD.1:2013 e ISO 8199:2018.

(*) Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accreditamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge D. Lgs. n° 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Il laboratorio declina la responsabilità relativa ai dati del campione forniti dal committente. Qualora il campionamento non sia eseguito da Indam i risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campione residuo non deperibile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mesi uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ex DGR 2862/2010 della Regione Lombardia n° prog. 030017302004.

Laboratorio iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Altamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/92.

Fine del rapporto di prova

Pagina 1 di 1

 Indam Laboratori S.r.l.
 (Groupe Carso) - Società unipersonale

 Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma
 UNI EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Italia. Certificato n° 39000920506

 Via Redipuglia 33/30
 25030 Castel Mella (BS)
 +39 030 2585203
 info@indam.it
 www.indam.it

 Capitale sociale 100.000 € i.v.
 C.F. / P. IVA 03379190960
 r.e.a. n. 529364


LAB N° 0059 L

Rapporto di prova n° **21LA06048** del **22/02/2021**

 Spettabile:
**SODEXO ITALIA SPA - DIVISIONE SCUOLE
 NORD-EST**
VIA F. GRACCHI, 36 PALAZZINA B
20092 CINISELLO BALSAMO (MI)
Dati del campione forniti dal committente

Matrice: Acqua naturale

Acqua di rete

Relativo a: IT003988 - Refettorio

Luogo di prelievo: Scurano - Neviano degli Arduini (PR)

Note / Ulteriori dati del campione: Rubinetto vicino lavastoviglie

N° di accettazione: 21LA06048

Data di presentazione: 17/02/2021

Data inizio prove: 17/02/2021

Data fine prove: 19/02/2021

Dati di campionamento

Campionato da: ns personale

Presentato da: ns personale

Contenuto in: Bottiglia di vetro

Met. Campionamento: Manuale UNICHIM 157 1997

N° verbale intervento: ATR 2021/406 del 17/02/2021

Aspetto: Limpido, incolore, inodore

Analisi richieste: Come sotto riportato

Risultati analitici

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limite
Colore		Incolore		
Odore		Inodore		
pH APAT CNR IRSA 2080 Mar 29 2003	unità pH	7,6	±0,2	6,5-9,5
Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Mar 29 2003	N.T.U.	0,6	±0,4	
Conducibilità elettrica specifica UNI EN 27888:1995	µS/cm a 20°C	488	±31	2500
Ammonio (NH ₄) ISO 11732:2005	mg/l	< 0,05		0,50

Torbidità: in caso di trattamento delle acque superficiali si applica il valore di parametro: inferiore o uguale a 1,0 NTU (unità nefelometriche di torbidità) nelle acque provenienti da impianti di trattamento.

Limiti:

D.Lvo 02/02/01 n. 31 e s.m.i.

 Visto dal responsabile
 analisi chimica

 Il responsabile laboratorio
 chimico

Dott. Gianpietro Ippomei

 Dott.ssa Paola Mazzola
 Ordine Prov. dei Chimici
 Brescia n. 140

Documento con firma digitale del responsabile del laboratorio ai sensi della normativa vigente.

La direzione tecnica del laboratorio è a cura del dott. Liberale Formentini iscritto all'Ordine dei Chimici della Provincia di Brescia al n° 118

 Indam Laboratori S.r.l.
 (Groupe Carso) - Società unipersonale

 Via Redipuglia 33/39
 25030 Castiglione (BS)
 +39 030 2585203
 info@indam.it
 www.indam.it

 Capitale sociale: 100.000 € i.v.
 C.F. / P. IVA 03378180980
 r.e.a. n. 529384

 Pagina 1 di 2
 Laboratorio con sistema di gestione della qualità certificato secondo la norma
 UNI EN ISO 9001:2015 da TÜV Rheinland Italia. Certificato n° 3000320500


LAB N° 0059 L

segue Rapporto di prova n° **21LA06048** del **22/02/2021**

Parametri chimici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'incertezza (U) calcolata considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura $k=2$.
Parametri microbiologici: il dato di incertezza, qualora riportato, si riferisce all'intervallo di confidenza/incertezza estesa (U) calcolati considerando un livello di probabilità del 95% che corrisponde ad un fattore di copertura $k=2$ o all'intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità del 95%. Le prove, se non diversamente indicato, sono eseguite in singola replica e i risultati sono emessi in accordo a quanto previsto dalle norme ISO 7218:2007/AmD 1:2013 e ISO 8192:2018.

(*) Le prove contrassegnate con l'asterisco non rientrano nell'accertamento rilasciato a questo laboratorio da Accredia - l'Ente Italiano di Accreditamento.

Rapporto di prova valido ad ogni effetto di legge D. Lgs. n° 82 del 7 marzo 2005 e s.m.i.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato e alle determinazioni richieste dal committente. Il laboratorio declina la responsabilità relativa ai dati del campione forniti dal committente. Qualora il campionamento non sia eseguito da Indam i risultati riportati nel presente rapporto di prova si riferiscono al campione così come ricevuto. Il campione residuo non deperibile se di materiale solido viene conservato per mesi due, se liquido per mesi uno dalla data del rapporto di prova; eventuali controcampioni devono essere stati identificati dal laboratorio e dal committente. Il rapporto di prova viene emesso in un unico esemplare e non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. Copia del rapporto di prova viene conservata per anni cinque.

Laboratorio iscritto nel Registro Regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari ex DGR 2692/2010 della Regione Lombardia n° prog. 030017302004.

Laboratorio iscritto con Decreto del Ministero per il Coordinamento della Ricerca Scientifica e Tecnologica nell'Albo dei Laboratori Esterni Pubblici e Privati Attamente Qualificati di cui all'art. 4 legge 46/82.

Fine del rapporto di prova

INDAM LABORATORI SRL CASTELMELLA (BS)	MODULO 111 A RIFERIMENTO PROCEDURA: PG 111	PAG. 1 DI 1
	TITOLO VERBALE DI INTERVENTO PER CAMPIONAMENTO	REV. N° 9
CLASSIFICAZIONE	N° DI REGISTRAZIONE RPG 111 A	DATA 21/08/2020 EMESSO DA RAQ

INTERVENTO PER CAMPIONAMENTO DI MATRICI AMBIENTALI - ATR

N. VERBALE DI INTERVENTO ATR 2021 / 405 (*)

DATA: 14/12/21 ORA INIZIO: 11:20 ORA FINE: 11:30

Committente: SODEXO ITALIA SPA

con sede a: CINISELLO BALSAMO prov. MI in via: F.LLI GRACCHI, 36

Mandante: SODEXO ITALIA SPA (DIVISIONE: SCU. NORD EST)

Riferimento offerta/preventivo: PRC 2015/1511 REV. 1

Intervento effettuato presso: REFETTORIO

Località: NEVIANO DEGLI ARZINI - SCUMMO prov. via: STR. CAD. GARIBOLDI, 1 - LOC. SCUMMO

Persona di riferimento: CINZIA FENISTO

Condizioni di trasporto: ☐ Temp. ambiente ☒ Refrigerato

Condizioni meteo durante il campionamento: /

OGGETTO:

N° ACCETTAZIONE (*):

PRELIEVO DI 1 CAMPIONE DI ACQUA DI RETE
ROVINEITO VICINO LAVASPOGLIE T_a +8,3°C

NORME DI CAMPIONAMENTO:

- ☒ Acque destinate al consumo umano: Manuale UNICHIM 157 1997
- ☐ Acque di piscina: Conferenza Stato Regioni seduta 16.01.2003 (GU n. 51 03.03.03)
- ☐ Acque di scarico: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003, CAMPIONE ISTANTANEO delle ore
- ☐ Acque di scarico: APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003, CAMPIONE MEDIO di dalle ore alle ore
- ☐ Acque di scarico (destinate all'analisi microbiologica): APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003
- ☐ Suoli e falde contaminati: Manuale UNICHIM 196/2 2004
- ☐ Terre e rocce da scavo: Manuale UNICHIM 196/2 2004
- ☐ Rifiuti, fanghi, terreni: UNI 10802:2013
- ☐ Acque destinate all'analisi microbiologica: ISO 19458:2006 - Obiettivo analisi A ☐ B ☐ C ☐
- ☐ Altro:

NUMERO IDENTIFICAZIONE STRUMENTAZIONE UTILIZZATA:

NOTE:

Per il committente: [Firma] Per Indam Laboratori Srl: [Firma] P.A. SIMONE LONATI

(*) da compilare all'arrivo dei campioni in laboratorio, a cura di Indam Laboratori Srl