



SATURNO
laboratorio analisi

Spett.

Comune di Bareggio

p.zza Cavour

20010

Bareggio (MI)

Prot.n°: M370 – M378/19

del 28/10/2019/SC/rev. 00

Oggetto:Verbale ispettivo interno relativo ad Analisi Microbiologiche

In relazione al prelievo effettuato presso la Vs. azienda siamo a verbalizzare quanto segue:
sono stati prelevati 3 tamponi di superficie e 6 campioni alimentari in data 14/10/2019.
Sui campioni sono state eseguite le seguenti analisi:

Conta di microrganismi A 30°C - insemminazione in superficie su superficie (UNI EN ISO 18593: 2018 (escluso § 7 e 8) + UNI EN ISO 4833-2:2013)

Conta di Enterobacteriaceae (UNI EN ISO 21528-2:2017).

Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi- positiva (UNI ISO 16649-2:2010)

Conta di microrganismi A 30°C - insemminazione in superficie (UNI EN ISO 4833-2:2013)

Ricerca di Salmonella spp. (UNI EN ISO 6579:2017 escluso p.to 9.5.6)

Ricerca di Listeria monocytogenes (UNI EN ISO 11290-1:2017)

Dall'analisi di laboratorio effettuata risulta che i valori non si discostano dai parametri previsti dalle linee guida vigenti.

Il presente verbale ed il referto allegato costituiscono parte integrante del Piano di Autocontrollo e attività di monitoraggio dei punti critici.

La documentazione inviata, inclusa la presente, dovrà essere tenuta a disposizione per eventuali verifiche effettuate dall'autorità competente.

Qualora si rendessero necessari eventuali chiarimenti inerenti i contenuti della documentazione inviata o eventuali problematiche che dovessero sorgere nell'esercizio della vostra attività riguardanti il nostro ambito di competenza preghiamo contattarci ai numeri telefonici sopra riportati.

Il campionamento è stato effettuato secondo la procedura POI 05 in accordo a quanto certificato da CSQ secondo la norma UNI EN ISO 9001:2015.

Distinti Saluti.

La informiamo che i Suoi dati personali saranno trattati da Saturno Srl per l'erogazione dei servizi di analisi microbiologiche.

Tutte le informazioni saranno gestite dai responsabili del trattamento incaricati di Saturno Srl, per i fini sopra indicati.

Il Titolare del trattamento dei dati raccolti è Saturno Srl – Via per Caravate 1– Gemonio (Va) – e-mail analisi@gruppobini.it

Conformemente alle disposizioni del Regolamento (UE) 679/2016 (art. 15), potete richiedere che i dati a voi relativi siano corretti, aggiornati o cancellati dai nostri archivi.

Per esercitare tale diritto, potete rivolgervi a Saturno Srl, inviando un messaggio di posta elettronica all'indirizzo analisi@gruppobini.it

Besozzo, 28/10/2019

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Marco Palazzo

Il legale Rappresentante

Dott.ssa Barbara Bini

Mod



SATURNO
laboratorio analisi

Saturno S.r.l.
Via per Caravate 1
21036 Gemonio (VA)
Tel: 0332 604 300
Fax: 0332 616 794
www.gruppobini.it/analisi
analisi@gruppobini.it
Sede operativa:
Via Trieste 100
21023 Besozzo (VA)



Spett. **Comune di Bareggio**
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

20010

Rapporto di Prova n. **M370/19**

Data di campionamento: **14/10/2019** Ora campionamento: **11:20**
Data prelievo: **14/10/2019** Ora prelievo: **11:20**
Data Accettazione: **14/10/2019**
Campionamento effettuato da: **Carta Serena**
Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ 09**
Prova effettuata da: **Carta Serena**
Descrizione del campione: **Piselli cotti – preparati il 14/10/2019¹ – Cucina scuola Rodari**

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza di misura	Inizio prova	Fine prova	Note
Conta di microrganismi a 30°C- inseminalazione in superficie UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/g	<10	/	15/10/19	18/10/19	
Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi -positiva UNI ISO 16649-2:2010	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Conta di Enterobacteriaceae UNI EN ISO 21528-2:2017	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Ricerca di Salmonella spp. UNI EN ISO 6579:2017 escluso p.to 9.5.6	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	
Ricerca di Listeria monocytogenes UNI EN ISO 11290-1:2017	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	

Besozzo, 28/10/2019

Il Resp
Dott. A



NOTE:
1: Dato fornito dal cliente

L'intervallo di incertezza è ottenuto associando al risultato ottenuto l'incertezza estesa, calcolata con probabilità del 95'
Iscrizione al registro dei Laboratori della Regione Lombardia n. 030012314010.
I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al/i campione/i provato/i. Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

FINE RAPPORTO DI PROVA

Mod.25 rev.00 del 21-10-19

Pagina 1 di 1





Spett. **Comune di Bareggio**
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

20010

Rapporto di Prova n. **M371/19**

Data di campionamento: **14/10/2019** Ora campionamento: **11:20**
Data prelievo: **14/10/2019** Ora prelievo: **11:20**
Data Accettazione: **14/10/2019**
Campionamento effettuato da: **Carta Serena**
Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ 09**
Prova effettuata da: **Carta Serena**
Descrizione del campione: **Frittata – poduzione del 14/10/2019 ¹– Cucina scuola Rodari**

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza di misura	Inizio prova	Fine prova	Note
Conta di microrganismi a 30°C- insemminazione in superficie UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/g	Presenti ma <40	/	15/10/19	18/10/19	
Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi -positiva UNI ISO 16649-2:2010	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Conta di Enterobacteriaceae UNI EN ISO 21528-2:2017	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Ricerca di Salmonella spp. UNI EN ISO 6579:2017 escluso p.to 9.5.6	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	
Ricerca di Listeria monocytogenes UNI EN ISO 11290-1:2017	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	

Besozzo, 28/10/2019

Il Responsabile del Laboratorio
Dot. Marco Mazzoni

NOTE:
1: Dato fornito dal cliente

L'intervallo di incertezza è ottenuto associando al risultato ottenuto l'incertezza estesa, calcolata con probabilità del 95% e:
Iscrizione al registro dei Laboratori della Regione Lombardia n. 030012314010.
I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al/i campione/i provato/i. Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

FINE RAPPORTO DI PROVA

Mod.25 rev.00 del 21-10-19

Pagina 1 di 1





Spett.

20010

Comune di Bareggio
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

Rapporto di Prova n. M372/19

Data di campionamento:	14/10/2019	Ora campionamento:	11:20
Data prelievo:	14/10/2019	Ora prelievo:	11:20
Data Accettazione:	14/10/2019		
Campionamento effettuato da:	Carta Serena		
Procedura di campionamento:	Procedura interna PQ 09		
Prova effettuata da:	Carta Serena		
Descrizione del campione:	Tampone di superficie - attrezzatura cucina scuola Rodari		

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza di misura	Inizio prova	Fine prova	Note#
Conta di microrganismi A 30°C - insemminazione in superficie su superficie UNI EN ISO 18593: 2018 (escluso § 7 e 8) + UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/cm ²	<1	/	15/10/19	18/10/19	Pinza

Besozzo, 28/10/2019

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marco Palazzo

NOTE:

#: Descrizione superficie campionata

L'intervallo di incertezza è ottenuto associando al risultato ottenuto l'incertezza estesa, calcolata con probabilità del 95% e fattore di copertura K = 2.

Iscrizione al registro dei Laboratori della Regione Lombardia n. 030012314010.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al/i campione/i provato/i. Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

FINE RAPPORTO DI PROVA

Mod.25 rev.00 del 21-10-19

Pagina 1 di 1



Spett.

20010

Comune di Bareggio
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

Rapporto di Prova n. **M373/19**

Data di campionamento:	14/10/2019	Ora campionamento:	10:45
Data prelievo:	14/10/2019	Ora prelievo:	10:45
Data Accettazione:	14/10/2019		
Campionamento effettuato da:	Carta Serena		
Procedura di campionamento:	Procedura interna PQ 09		
Prova effettuata da:	Carta Serena		
Descrizione del campione:	Tampone di superficie - attrezzatura cucina scuola Gallina		

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza di misura	Inizio prova	Fine prova	Note#
Conta di microrganismi A 30°C - insemminazione in superficie su superficie UNI EN ISO 18593: 2018 (escluso § 7 e 8) + UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/cm ²	<1	/	15/10/19	18/10/19	Affettatrice

Besozzo, 28/10/2019

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marco Galasso

NOTE:

#: Descrizione superficie campionata

L'intervallo di incertezza è ottenuto associando al risultato ottenuto l'incertezza estesa, calcolata con probabilità del 95% e fattore di copertura K = 2.

Iscrizione al registro dei Laboratori della Regione Lombardia n. 030012314010.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al/i campione/i provato/i. Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

Mod.25 rev.00 del 21-10-19

FINE RAPPORTO DI PROVA

Pagina 1 di 1



Spett.

20010

Comune di Bareggio

p.zza Cavour

Bareggio (MI)

Rapporto di Prova n. M374/19

Data di campionamento: **14/10/2019** Ora campionamento: **10:40**
 Data prelievo: **14/10/2019** Ora prelievo: **10:40**
 Data Accettazione: **14/10/2019**
 Campionamento effettuato da: **Carta Serena**
 Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ 09**
 Prova effettuata da: **Carta Serena**
 Descrizione del campione: **Frittata – preparazione del 14/10/2019¹ – Cucina scuola Gallina**

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza di misura	Inizio prova	Fine prova	Note
Conta di microrganismi a 30°C- insemminazione in superficie UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/g	Presenti ma <40	/	15/10/19	18/10/19	
Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi -positiva UNI ISO 16649-2:2010	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Conta di Enterobacteriaceae UNI EN ISO 21528-2:2017	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Ricerca di Salmonella spp. UNI EN ISO 6579:2017 escluso p.to 9.5.6	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	
Ricerca di Listeria monocytogenes UNI EN ISO 11290-1:2017	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	

Besozzo, 28/10/2019

Il Responsabile del Laboratorio
Dot. Marco Palazzo

NOTE:
1: Dato fornito dal cliente

L'intervallo di incertezza è ottenuto associando al risultato ottenuto l'incertezza estesa, calcolata con probabilità del 95%
 Iscrizione al registro dei Laboratori della Regione Lombardia n. 030012314010.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al/i campione/i provato/i. Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

FINE RAPPORTO DI PROVA

Mod.25 rev.00 del 21-10-19

Pagina 1 di 1





Spett.

20010

Comune di Bareggio

p.zza Cavour

Bareggio (MI)

Rapporto di Prova n. M375/19

Data di campionamento: **14/10/2019** Ora campionamento: **10:40**
 Data prelievo: **14/10/2019** Ora prelievo: **10:40**
 Data Accettazione: **14/10/2019**
 Campionamento effettuato da: **Carta Serena**
 Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ 09**
 Prova effettuata da: **Carta Serena**
 Descrizione del campione: **Piselli cotti – preparazione del 14/10/2019 ¹ – Cucina scuola Gallina**

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza di misura	Inizio prova	Fine prova	Note
Conta di microrganismi a 30°C- insemminazione in superficie UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/g	<10	/	15/10/19	18/10/19	
Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi -positiva UNI ISO 16649-2:2010	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Conta di Enterobacteriaceae UNI EN ISO 21528-2:2017	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Ricerca di Salmonella spp. UNI EN ISO 6579:2017 escluso p.to 9.5.6	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	
Ricerca di Listeria monocytogenes UNI EN ISO 11290-1:2017	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	

Besozzo, 28/10/2019

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marco Palazzo

NOTE:
1: Dato fornito dal cliente

L'intervallo di incertezza è ottenuto associando al risultato ottenuto l'incertezza estesa, calcolata con probabilità del 95% e fa
Iscrizione al registro dei Laboratori della Regione Lombardia n. 030012314010.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al/i campione/i provato/i. Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, senza
approvazione scritta del laboratorio.

FINE RAPPORTO DI PROVA

Mod.25 rev.00 del 21-10-19

Pagina 1 di 1



Spett.

20010

Comune di Bareggio

p.zza Cavour

Bareggio (MI)

Rapporto di Prova n. **M376/19**

Data di campionamento:	14/10/2019	Ora campionamento:	10:20
Data prelievo:	14/10/2019	Ora prelievo:	10:20
Data Accettazione:	14/10/2019		
Campionamento effettuato da:	Carta Serena		
Procedura di campionamento:	Procedura interna PQ 09		
Prova effettuata da:	Carta Serena		
Descrizione del campione:	Frittata – preparazione del 14/10/2019 ¹ – Cucina scuola Collodi		

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza di misura	Inizio prova	Fine prova	Note
Conta di microrganismi a 30°C- insemminazione in superficie UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/g	<10	/	15/10/19	18/10/19	
Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi -positiva UNI ISO 16649-2:2010	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Conta di Enterobacteriaceae UNI EN ISO 21528-2:2017	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Ricerca di Salmonella spp. UNI EN ISO 6579:2017 escluso p.to 9.5.6	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	
Ricerca di Listeria monocytogenes UNI EN ISO 11290-1:2017	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	

Besozzo, 28/10/2019

Il Responsabile del Laboratorio

NOTE:

1: Dato fornito dal cliente

L'intervallo di incertezza è ottenuto associando al risultato ottenuto l'incertezza estesa, calcolata con probabilità del 95%

Iscrizione al registro dei Laboratori della Regione Lombardia n. 030012314010.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al/i campione/i provato/i. Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

FINE RAPPORTO DI PROVA

Mod.25 rev.00 del 21-10-19

Pagina 1 di 1



Spett.

20010

Comune di Bareggio
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

Rapporto di Prova n. **M377/19**

Data di campionamento: **14/10/2019** Ora campionamento: **10:20**
Data prelievo: **14/10/2019** Ora prelievo: **10:20**
Data Accettazione: **14/10/2019**
Campionamento effettuato da: **Carta Serena**
Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ 09**
Prova effettuata da: **Carta Serena**
Descrizione del campione: **Piselli cotti – preparazione del 14/10/2019 ¹ – Cucina scuola Collodi**

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza di misura	Inizio prova	Fine prova	Note
Conta di microrganismi a 30°C- insemminazione in superficie UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/g	<10	/	15/10/19	18/10/19	
Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi -positiva UNI ISO 16649-2:2010	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Conta di Enterobacteriaceae UNI EN ISO 21528-2:2017	UFC/g	<10	/	15/10/19	16/10/19	
Ricerca di Salmonella spp. UNI EN ISO 6579:2017 escluso p.to 9.5.6	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	
Ricerca di Listeria monocytogenes UNI EN ISO 11290-1:2017	ass/pres 25 g	Assente	/	15/10/19	19/10/19	

Besozzo, 28/10/2019

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marco Parazzi

NOTE:
1: Dato fornito dal cliente

L'intervallo di incertezza è ottenuto associando al risultato ottenuto l'incertezza estesa, calcolata con probabilità del 95
Iscrizione al registro dei Laboratori della Regione Lombardia n. 030012314010.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al/i campione/i provato/i. Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.

FINE RAPPORTO DI PROVA

Mod.25 rev.00 del 21-10-19

Pagina 1 di 1



Spett.

20010

Comune di Bareggio
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

Rapporto di Prova n. **M378/19**

Data di campionamento: **14/10/2019** Ora campionamento: **10:20**
Data prelievo: **14/10/2019** Ora prelievo: **10:20**
Data Accettazione: **14/10/2019**
Campionamento effettuato da: **Carta Serena**
Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ 09**
Prova effettuata da: **Carta Serena**
Descrizione del campione: **Tampone di superficie - attrezzatura cucina scuola Collodi**

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza di misura	Inizio prova	Fine prova	Note#
<i>Conta di microrganismi A 30°C - insemminazione in superficie su superficie</i> UNI EN ISO 18593: 2018 (escluso § 7 e 8) + UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/cm ²	7 stimate	/	15/10/19	18/10/19	Mestolo

Besozzo, 28/10/2019

Il Responsabile del Laboratorio

NOTE:

#: Descrizione superficie campionata

L'intervallo di incertezza è ottenuto associando al risultato ottenuto l'incertezza estesa, calcolata con probabilità del 95% e fattore di copertura K = 2.

Iscrizione al registro dei Laboratori della Regione Lombardia n. 030012314010.

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al/i campione/i provato/i. Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.