



Saturno S.r.l.
P.IVA: 03161410125

Tel: 0332 604 300
Fax: 0332 616 794

www.gruppobini.it/analisi
analisi@gruppobini.it

Via per Caravate 1
21036 Gemonio (VA)



Spett.

20010

Comune di Bareggio
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

Rapporto di prova n. **M115/18**

Data Ricevimento: **16/04/2018** Data Accettazione: **16/04/2018** Data inizio prove: **16/04/2018** Data fine prove: **17/04/2018**

Campionamento effettuato da: **Dott. Marco Palazzo**
Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ05.7**
Prova effettuata da: **Dott. Francesco Casagrande**
Descrizione del campione: **tampone di superficie (piano acciaio)**
Matrice del campione: **Superficie scuola Collodi**

RISULTATI ANALITICI

Rapporto di prova n.	Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Limite sup.	Limite inf.	Limite di legge
M115/18	Conta di Enterobatteriacee UNI EN ISO 21528-2:2017	UFC/cm ²	<1	-	-	< 1

Gemonio, 18/04/2018

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marco Palazzo



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

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. PQ05.10.3-2 rev. 00



CERTIFIED ISO 9001:2015



CERTIFIED ISO 14001:2015



SATURNO
laboratorio analisi



LAB N° 1471

Alla c.a.

Comune di Bareggio

20010

**p.zza Cavour
Bareggio (MI)**

Rapporto di prova n. **M116/18**

Data Ricevimento: **16/04/2018** Data Accettazione: **16/04/2018** Data inizio prove: **16/04/2018** Data fine prove: **19/04/2018**

Campionamento effettuato da: **Dott. Marco Palazzo**
 Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ05.7 – campionamento non oggetto dell'accREDITAMENTO**
 Prova effettuata da: **Dott.ssa Francesca Dalla Rosa**
 Descrizione del campione: **Scuola Collodi – pure**
 Matrice del campione: **Prodotto**

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza sup.	Incertezza inf.	Limiti Consigliati*
<i>Conta di microrganismi a 30°C - inseminazione in superficie</i> UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/g	2.200	3.900	1.200	< 1.000.000
<i>Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi -positiva</i> UNI ISO 16649-2:2010	UFC/g	<100	-	-	< 100
<i>Conta di Stafilococchi coagulasi-positivi (staphylococcus aureus e altre specie)</i> UNI EN ISO 6888-1:2004	UFC/g	<100	-	-	< 1.000
<i>Conta di Enterobacteriaceae*</i> UNI ISO 21528-2:2017	UFC/g	<100	-	-	< 10.000

Gemonio, 19/04/2018

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marco Palazzo



NOTE: * Limiti attribuiti dalla letteratura LINEE GUIDA PER L'ANALISI DEL RISCHIO NEL CAMPO DELLA MICROBIOLOGIA DEGLI ALIMENTI approvato con Determinazione della Direzione Sanità della Regione Piemonte n.780 del 18 ottobre 2011.

* Prova non accreditata

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

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.PQ07d-2 rev.01 report



SaturnoS.r.l.
P.IVA: 03161410125



Tel: 0332 604 300
Fax: 0332 616 794



www.gruppobini.it/analisi
analisi@gruppobini.it



Via per Caravate 1
21036 Gemonio (VA)



SATURNO
laboratorio analisi

Saturno S.r.l.

P.IVA: 03161410125

Tel: 0332 604 300

Fax: 0332 616 794

www.gruppobini.it/analisi

analisi@gruppobini.it

Via per Caravate 1

21036 Gemonio (VA)



Spett.

20010

Comune di Bareggio
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

Rapporto di prova n. M117/18

Data Ricevimento: **16/04/2018** Data Accettazione: **16/04/2018** Data inizio prove: **16/04/2018** Data fine prove: **17/04/2018**

Campionamento effettuato da: **Dott. Marco Palazzo**
Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ05.7**
Prova effettuata da: **Dott. Francesco Casagrande**
Descrizione del campione: **tampone di superficie (pentola)**
Matrice del campione: **Superficie scuola Rodari**

RISULTATI ANALITICI

Rapporto di prova n.	Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Limite sup.	Limite inf.	Limite di legge
M117/18	Conta di Enterobatteriacee UNI EN ISO 21528-2:2017	UFC/cm ²	<1	-	-	< 1

Gemonio, 18/04/2018

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marco Palazzo



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

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. PQ05.10.3-2 rev. 00



CERTIFIED ISO 9001:2015



CERTIFIED ISO 14001:2015



SATURNO
laboratorio analisi



LAB N° 1471

Alla c.a.

Comune di Bareggio
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

20010

Rapporto di prova n. **M118/18**

Data Ricevimento: **16/04/2018** Data Accettazione: **16/04/2018** Data inizio prove: **16/04/2018** Data fine prove: **19/04/2018**

Campionamento effettuato da: **Dott. Marco Palazzo**
Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ05.7 – campionamento non oggetto dell'accreditamento**
Prova effettuata da: **Dott.ssa Francesca Dalla Rosa**
Descrizione del campione: **Scuola Gallina – pomodori**
Matrice del campione: **Prodotto**

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza sup.	Incertezza inf.	Limiti Consigliati*
Conta di microrganismi a 30°C - inseminazione in superficie UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/g	8.800	14.000	5.600	< 10.000.000
Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi -positiva UNI ISO 16649-2:2010	UFC/g	<100	-	-	< 100
Conta di Stafilococchi coagulasi-positivi (staphylococcus aureus e altre specie) UNI EN ISO 6888-1:2004	UFC/g	<100	-	-	< 10.000
Conta di Enterobacteriaceae* UNI ISO 21528-2:2017	UFC/g	<100	-	-	< 10.000

Gemonio, 19/04/2018

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marco Palazzo



NOTE: * Limiti attribuiti dalla letteratura LINEE GUIDA PER L'ANALISI DEL RISCHIO NEL CAMPO DELLA MICROBIOLOGIA DEGLI ALIMENTI approvato con Determinazione della Direzione Sanità della Regione Piemonte n.780 del 18 ottobre 2011.

* Prova non accreditata

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

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.PQ07d-2 rev.01 report



SaturnoS.r.l.
P.IVA: 03161410125



Tel: 0332 604 300
Fax: 0332 616 794



www.gruppobini.it/analisi
analisi@gruppobini.it



Via per Caravate 1
21036 Gemonio (VA)



SATURNO
laboratorio analisi

Saturno S.r.l.
P.IVA: 03161410125

Tel: 0332 604 300

Fax: 0332 616 794

www.gruppobini.it/analisi
analisi@gruppobini.it

Via per Caravate 1
21036 Gemonio (VA)



Spett.

20010

Comune di Bareggio
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

Rapporto di prova n. **M119/18**

Data Ricevimento: **16/04/2018** Data Accettazione: **16/04/2018** Data inizio prove: **16/04/2018** Data fine prove: **17/04/2018**

Campionamento effettuato da: **Dott. Marco Palazzo**
Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ05.7**
Prova effettuata da: **Dott. Francesco Casagrande**
Descrizione del campione: **tampone di superficie (contenitore acciaio)**
Matrice del campione: **Superficie scuola Gallina**

RISULTATI ANALITICI

Rapporto di prova n.	Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Limite sup.	Limite inf.	Limite di legge
M119/18	Conta di Enterobatteriacee UNI EN ISO 21528-2:2017	UFC/cm ²	<1	-	-	< 1

Gemonio, 18/04/2018

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marco Palazzo



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

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. PQ05.10.3-2 rev. 00



CERTIFIED ISO 9001:2015



CERTIFIED ISO 14001:2015



SATURNO
laboratorio analisi



LAB N° 1471

Alla c.a.

Comune di Bareggio
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

20010

Rapporto di prova n. **M120/18**

Data Ricevimento: **16/04/2018** Data Accettazione: **16/04/2018** Data inizio prove: **16/03/2018** Data fine prove: **19/04/2018**

Campionamento effettuato da: **Dott. Marco Palazzo**
Procedura di campionamento: **Procedura interna PQ05.7 – campionamento non oggetto dell'accREDITAMENTO**
Prova effettuata da: **Dott.ssa Francesca Dalla Rosa**
Descrizione del campione: **Scuola Rodari – coscia di pollo al forno**
Matrice del campione: **Prodotto**

RISULTATI ANALITICI

Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Incertezza sup.	Incertezza inf.	Limiti Consigliati*
<i>Conta di microrganismi a 30°C - inseminazione in superficie</i> UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/g	<100	-	-	< 1.000.000
<i>Conta di Escherichia coli beta glucuronidasi -positiva</i> UNI ISO 16649-2:2010	UFC/g	<100	-	-	< 100
<i>Conta di Stafilococchi coagulasi-positivi (staphylococcus aureus e altre specie)</i> UNI EN ISO 6888-1:2004	UFC/g	<100	-	-	< 1.000
<i>Conta di Enterobacteriaceae*</i> UNI ISO 21528-2:2017	UFC/g	<100	-	-	< 10.000

Gemonio, 19/04/2018

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marco Palazzo



NOTE: * Limiti attribuiti dalla letteratura LINEE GUIDA PER L'ANALISI DEL RISCHIO NEL CAMPO DELLA MICROBIOLOGIA DEGLI ALIMENTI approvato con Determinazione della Direzione Sanità della Regione Piemonte n.780 del 18 ottobre 2011.

* Prova non accreditata

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

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.PQ07d-2 rev.01 report



SaturnoS.r.l.
P.IVA: 03161410125



Tel: 0332 604 300
Fax: 0332 616 794



www.gruppobini.it/analisi
analisi@gruppobini.it



Via per Caravate 1
21036 Gemonio (VA)



SATURNO
laboratorio analisi

Saturno S.r.l.
P.IVA: 03161410125

Tel: 0332 604 300

Fax: 0332 616 794

www.gruppobini.it/analisi
analisi@gruppobini.it

Via per Caravate 1
21036 Gemonio (VA)



Spett.

20010

Comune di Bareggio
p.zza Cavour
Bareggio (MI)

Prot.n°: M115-M120/18

del 19/04/2018/fd/rev.00 - verbale non oggetto di accreditamento

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 prodotti e 3 tamponi di superficie in data 16/04/2018.
Sul/i campione/i sono state eseguite le seguenti analisi:

Conta di microrganismi A 30°C - insemminazione in profondità (UNI EN ISO 4833-1:2013)

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

Conta di Stafilococchi coagulasi-positivi (staphylococcus aureus e altre specie) UNI EN ISO 6888-1:2004

Ricerca ed enumerazione di Enterobacteriaceae (UNI ISO 21528-2:2017).

Dall'analisi di laboratorio effettuata i valori non si discostano dai parametri previsti dalla normativa vigente.

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 sotto 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.

Gemonio, 19/04/2018

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Marco Palazzo



Il legale Rappresentante
Dott.ssa Barbara Bini

SATURNO S.r.l.
Via per Caravate, 1
21036 GEMONIO (Varese)
Tel. 0332.604300 Fax 0332.616794
Cod. Fisc. e Part. IVA 03161410125

