



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°: M152-M157/18

del 15/05/2018/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 08/05/2018.
Sui campioni 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

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, 15/05/2018



SATURNO
laboratorio analisi



LAB N° 2402

Alla c.a.

Comune di Bareggio

20010

p.zza Cavour
Bareggio (MI)

Rapporto di prova n. M153/18

Data Ricevimento: **08/05/2018** Data Accettazione: **08/05/2018** Data inizio prove: **09/05/2018** Data fine prove: **12/05/2018**

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 – carote**
 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	30.000	44.000	20.000	< 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	Presenti ma <400	-	-	< 1.000

Gemonio, 15/05/2018

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.

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. M152/18

Data Ricevimento: **08/05/2018** Data Accettazione: **08/05/2018** Data inizio prove: **09/05/2018** Data fine prove: **12/05/2018**

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 (affettatrice)**
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
M152/18	Conta di microrganismi a 30°C - insemminazione in superficie UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/cm ²	Presenti ma <4	<1	3	<50

Gemonio, 15/05/2018

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/IMP 1472

Alla c.a.

Comune di Bareggio

20010

p.zza Cavour
Bareggio (MI)

Rapporto di prova n. M154/18

Data Ricevimento: **08/05/2018** Data Accettazione: **08/05/2018** Data inizio prove: **09/05/2018** Data fine prove: **12/05/2018**

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*
<i>Conta di microrganismi a 30°C - inseminazione in superficie</i> UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/g	30.000	44.000	20.000	< 10.000.000
<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	5.000	10.000	2.500	< 10.000

Gemonio, 15/05 /2018

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 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. M155/18

Data Ricevimento: **08/05/2018** Data Accettazione: **08/05/2018** Data inizio prove: **09/05/2018** Data fine prove: **12/05/2018**

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 (mestolo)**
 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
M155/18	Conta di microrganismi a 30°C - Inseminazione in superficie UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/cm ²	<1	-	-	< 50

Gemonio, 15/05/2018

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



L. 80/187 14/01

Alla c.a.

Comune di Bareggio

20010

p.zza Cavour
Bareggio (MI)

Rapporto di prova n. M156/18

Data Ricevimento: **08/05/2018** Data Accettazione: **08/05/2018** Data inizio prove: **09/05/2018** Data fine prove: **12/05/2018**

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 – patate 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	30.000	44.000	20.000	< 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

Gemonio, 15/05/2018

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 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. M157/18

Data Ricevimento: **08/05/2018** Data Accettazione: **08/05/2018** Data inizio prove: **09/05/2018** Data fine prove: **12/05/2018**

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 Rodari**

RISULTATI ANALITICI

Rapporto di prova n.	Prova Metodo di Prova	U.M.	Risultato	Limite sup.	Limite inf.	Limite di legge
M157/18	<i>Conta di microrganismi a 30°C - insemminazione in superficie</i> UNI EN ISO 4833-2:2013	UFC/cm ²	Presenti ma <4	<1	3	<50

Gemonio, 15/05/2018

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

