

Rapporto di Prova Antibatterico

Spett.

ABCITALIA DI MARIO MANNA

Via Langella 4

80046 S. GIORGIO A CREMANO (NA)

Campioni e identificazione

Campione 17LA23157

Data accettazione: **01/12/2017**

Data ricevimento campione: **01/12/2017**

Descrizione: **Supporto metallico contaminato con S. aureus e K. pneumoniae**

Campionamento a cura: **committente**

Campione 17LA23159

Data accettazione: **01/12/2017**

Data ricevimento campione: **01/12/2017**

Descrizione: **Supporto metallico contaminato con S. aureus e K. pneumoniae e pulito con tessuto n. 2**

Campionamento a cura: **committente**

Il presente Rapporto di Prova contiene i risultati delle seguenti prove

90160 Tessuti, tessuti nontessuti. Determinazione della biocontaminazione mediante piastre a contatto. Carica batterica totale

Tessuti, tessuti nontessuti. Determinazione della biocontaminazione mediante piastre a contatto. Carica batterica totale

Metodo di prova	UNI EN ISO 14698-1:2004 appendice D
Numero delle determinazioni	3
Terreno di coltura	Plate Count Agar (PCA)
Data inizio prova: 05/12/2017	Data fine prova: 07/12/2017

Risultati campione	17LA23157	unità	valore
1a determinazione		UFC/cm2	> 300 (*)
2a determinazione		UFC/24 cm2	>300
3a determinazione		UFC/24 cm2	>300
Media		UFC/24 cm2	>300
1a determinazione		UFC/cm2	>12.5
2a determinazione		UFC/cm2	>12.5
3a determinazione		UFC/cm2	>12.5
Media		UFC/cmZ	>12.5

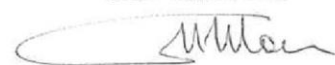
1a determinazione	UFC/cm2	12 (**)
2a determinazione	UFC/24 cm2	22
3a determinazione	UFC/24 cm2	16
Media	UFC/24 cm2	16.7
1a determinazione	UFC/cm2	1
2a determinazione	UFC/cm2	1
3a determinazione	UFC/cm2	1
Media	UFC/cm2	1.0

Data emissione
07/12/2017

Responsabile Laboratorio Microbiologia
dott. Giovanni Tanchis



Responsabile Prove e Certificazione DPI
arch. Marco Colli



Fine del rapporto di prova n ° **17RA15513**

Come si evince dal rapporto di prova, a fronte di una contaminazione batterica pari a 300(*) delle suole, dopo l'utilizzo di SANATEC, la residua carica batterica è pari a 12(**), con una riduzione della carica batterica, inizialmente presente sulle suole, del 96,5%.