



## CONTACT SLIDE

ITALIANO

Slide flessibili per il controllo batteriologico delle superfici  
 (ISO 18593)

CONTACT SLIDE 1				
DESCRIZIONE	TERRENI		REF.	TEST
Slide per conta batterica totale e ricerca Enterobacteriaceae	PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Conta batterica)	V.R.B.G. AGAR +	525262	20
		NEUTRALIZING (Ricerca Enterobacteriaceae)		
CONTACT SLIDE 2				
DESCRIZIONE	TERRENI		REF.	TEST
Slide per conta batterica totale e ricerca lieviti e muffe	PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Conta batterica)	ROSE BENGAL CAF AGAR +	525272	20
		NEUTRALIZING (Ricerca lieviti e muffe)		
CONTACT SLIDE 3				
DESCRIZIONE	TERRENI		REF.	TEST
Slide per conta batterica totale e ricerca Stafilococchi	PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Conta batterica)	VOGEL JOHNSON	525302	20
		AGAR (Ricerca Stafilococchi)		
CONTACT SLIDE 4				
DESCRIZIONE	TERRENI		REF.	TEST
Slide per ricerca <i>Pseudomonas</i> , lieviti e muffe	CETRIMIDE AGAR+ NEUTRALIZING (Ricerca <i>Pseudomonas</i> )	ROSE BENGAL CAF	525282	20
		AGAR + NEUTRALIZING (Ricerca lieviti e muffe)		
CONTACT SLIDE 5				
DESCRIZIONE	TERRENI		REF.	TEST
Slide per ricerca Enterobacteriaceae e Streptococchi fecali	V.R.B.G. AGAR + NEUTRALIZING (Ricerca Enterobacteriaceae)	BILE ESCULIN AGAR	525312	20
		+ NEUTRALIZING (Ricerca Streptococchi fecali)		
CONTACT SLIDE 8				
DESCRIZIONE	TERRENI		REF.	TEST
Slide per conta batterica totale e ricerca coliformi	PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Conta batterica)	V.R.B.L. AGAR +	525622	20
		NEUTRALIZING (Ricerca coliformi)		
CONTACT SLIDE 9				
DESCRIZIONE	TERRENI		REF.	TEST
Slide per la conta batterica totale con inattivazione dei disinfettanti	PLATE COUNT AGAR + TTC + NEUTRALIZING (Conta batterica)	PLATE COUNT AGAR +	525322	20
		TTC + NEUTRALIZING (Conta batterica)		
CONTACT SLIDE 10				
DESCRIZIONE	TERRENI		REF.	TEST
Slide per ricerca lieviti, muffe e Stafilococchi	ROSE BENGAL CAF AGAR + NEUTRALIZING (Ricerca lieviti e muffe)	VOGEL JOHNSON	525452	20
		AGAR (Ricerca Stafilococchi)		

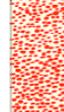
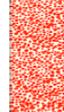
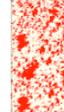
### MODALITÀ D'USO

1. Svitare ed estrarre lo slide dal contenitore cilindrico evitando qualsiasi contatto con le superfici dei terreni colturali.
2. **Campionamento Superfici:** piegare il tappo fino a formare un angolo di 90° e poggiare per 10 secondi lo slide sulla superficie da esaminare esercitando una leggera pressione.  
**Campionamento Liquidi:** tenendo lo slide per il tappo, immergerlo nel campione da esaminare in modo che le superfici dei terreni colturali siano completamente immerse. Lasciare sgocciolare l'eccesso di liquido dallo slide e tamponare le ultime gocce con carta assorbente.

- Reintrodurre lo slide nel suo contenitore ed incubare a  $36 \pm 1^\circ\text{C}$  per 24-48 ore. Per la ricerca di lieviti, prolungare l'incubazione per ulteriori 24-48 ore a  $25-30^\circ\text{C}$ .
- Dopo l'incubazione valutare la crescita delle colonie sui vari terreni e risalire alla carica batterica totale servendosi degli schemi seguenti.

INTERPRETAZIONE DEI RISULTATI					
<u>Analisi Superfici</u>					
					
UFC/lato	1	2-4	5-13	14-42	>42
UFC/100cm <sup>2</sup>	8	16-32	40-104	112-336	>336
* UFC/10m <sup>2</sup>	8000	16000-32000	40000-104000	112000-336000	>336000

\* 1 UFC/lato =  $1 / 1.25 \times 10^4$  UFC/10m<sup>2</sup>

<u>Analisi Liquidi</u>					
					
UFC/lato	<25	25-50	50-200	>200	Non Valutabile
UFC/ml	$10^3$	$10^4$	$10^5$	$10^6$	$10^7$

CARATTERISTICHE COLTURALI								
TERRENO		<i>Escherichia coli</i>	<i>Proteus spp</i>	<i>Klebsiella spp</i>	<i>Pseudomonas spp</i>	<i>Streptococcus spp</i>	<i>Staphylococcus spp</i>	Lieviti/Muffe
V.R.B.G. AGAR	Aspetto colonie	ROSSO-VIOLA	ROSSO-VIOLA	ROSSO-VIOLA	INCOLORE	INIBIZIONE	INIBIZIONE	INIBIZIONE
	Colore terreno	ROSSO-VIOLA	ROSSO-VIOLA	ROSSO-VIOLA	ROSSO			
V.R.B.L. AGAR	Aspetto colonie	ROSSO-VIOLA	INCOLORE	ROSSO-VIOLA	INCOLORE	INIBIZIONE	INIBIZIONE	
	Colore terreno	ROSSO-VIOLA	INCOLORE	ROSSO-VIOLA	ROSSO			
ROSE BENGAL CAF AGAR	Aspetto colonie	INIBIZIONE	INIBIZIONE	INIBIZIONE	PARZIALE INIBIZIONE	INIBIZIONE	INIBIZIONE	ROSA-BIANCHE
	Colore terreno							ROSA
VOGEL JOHNSON AGAR	Aspetto colonie	INIBIZIONE	PARZIALE INIBIZIONE	INIBIZIONE	INIBIZIONE	INIBIZIONE	NERO	
	Colore terreno						GIALLO	
BILE ESCULIN AGAR	Aspetto colonie	INIBIZIONE	INIBIZIONE PARZIALE	INIBIZIONE PARZIALE	INIBIZIONE	BIANCHE	INIBIZIONE	
	Colore terreno					NERO		
CETRIMIDE AGAR	Aspetto colonie	INIBIZIONE	INIBIZIONE	INIBIZIONE	VERDE	INIBIZIONE	INIBIZIONE	
	Colore terreno				BIANCO			
PLATE COUNT AGAR + TTC	Aspetto colonie	ROSSO	ROSSO	ROSSO	ROSSO	ROSSO	ROSSO	ROSSO
	Colore terreno	GIALLO	GIALLO	GIALLO	GIALLO	GIALLO	GIALLO	GIALLO

**CONSERVAZIONE**

10-25°C

**VALIDITÀ**

9 mesi (6 mesi per CONTACT SLIDE 3 e CONTACT SLIDE 10)

**BIBLIOGRAFIA**

- ISO 18593:2004. Microbiology of food and animal feeding stuffs- horizontal methods for sampling techniques from surfaces using contact plate and swabs. ISO/TC 34/SC 9 N 374, march, 1999.
- Handbook of Microbiological Media. Second Edition.1997
- APHA (American Public Health Association) 1970.

**TABELLA DEI SIMBOLI**

<b>LOT</b>	Codice del lotto	 Non riutilizzare	 Fabbricante	 Utilizzare entro
<b>REF</b>	Numero di catalogo	 Limiti di temperatura	 Contenuto sufficiente per <n> test	 Attenzione, consultare il foglio di accompagnamento