

		PCA		
ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΚΡΙΤΗΡΙΑ				
Δείγμα 1 Φρέσκο παστεριωμένο		0	-1	-2
			150	18
			1,71E+02	
Δείγμα 2 ESL	<10 ³	0	4	1
			0,00E+00	
Δείγμα 4 Εβαπορέ	0	0	1	1
			0,00E+00	
Δείγμα 5 Σακχαρούχο	<10 ³			
Δείγμα 6 Γάλα σκόνη	1-5*10 ⁴		18	3
			21	1
			1,95E+02	
Δείγμα 9 UHT	0			
Δείγμα 12 Γάλα σκόνη	1-5*10 ⁴		12	0
			11	0
			1,15E+02	

Για τον υπολογισμό του μικροβιακού φορτίου, χρησιμοποιούμε τρυβλία με αποικίες από 10-300. Οπότε για τα περισσότερα δείγματα δεν μπορούμε να εξάγουμε αποτέλεσμα. Εφαρμογή του τύπου CFU= Tn/(Ta x 1 + Tb x 0.1)10^d μπορεί να γίνει μόνο για το Δείγμα1, 6 & 12

Δείγμα 1: cfu/ml= (150+18/1*1+1*0,1)*10¹

Δείγμα 2 cfu/ml= 0 (μη μετρήσιμα τρυβλία)

Δείγμα 4 cfu/ml= 0 (μη μετρήσιμα τρυβλία)

Δείγμα 6 cfu/g= (18+21/2*1)*10¹

Δείγμα 12 cfu/g= (12+11/2*1)*10¹

