

CÁC CHỈ TIÊU HOẠT ĐỘNG KIỂM NGHIỆM SINH HỌC

TT	Tên chỉ tiêu	Phương pháp
I	NỀN MẪU THỰC PHẨM, THỨC ĂN CHĂN NUÔI	
1	Định lượng vi sinh vật bằng kỹ thuật đồ đĩa	TCVN 4884-1: 2015 (ISO 4833-1:2013)
2	Định lượng Escherichia Coli bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc	TCVN 7924-2:2008 (ISO 16649-2:2001)
3	Định lượng Coliform bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc	TCVN 6848:2007 (ISO 4832:2007)
4	Định lượng Staphylococcus aureus trên đĩa thạch	TCVN 4830-1:2005 (ISO 6888-1:1999)
5	Phát hiện Salmonella	TCVN 4829:2005 (ISO 6579:2002)
6	Định lượng Clostridium perfringens bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc	TCVN 4991 : 2005 (ISO 7937 : 2004)
7	Phát hiện Listeria Monocytogenes	TCVN 7700-1: 2007 (ISO 11290-1:1996)
8	Phát hiện Vibrio Parahaemolyticus	TCVN 7905-1: 2008 (ISO 21872- 1: 2007)
9	Phát hiện Vibrio Cholerae	TCVN 7905-1: 2008 (ISO 21872-1:2007)
10	Định lượng Escherichia Coli bằng kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN)	TCVN 6846 : 2007 (ISO 7251 : 2005)
11	Định lượng Coliform bằng kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN)	TCVN 4882 : 2007 (ISO 4831 : 2006)
12	Định lượng Staphylococcus Aureus bằng kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN)	TCVN 4830-3: 2005 (ISO 6888-3:2003)

13	Định lượng nấm men và nấm mốc bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc trong các sản phẩm có hoạt độ nước >0.95	TCVN 8275-1:2010 (ISO 21527-1:2008)
14	Định lượng nấm men và nấm mốc bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc trong các sản phẩm có hoạt độ nước <0.95	TCVN 8275-2:2010 (ISO 21527-2:2008)
15	Định lượng Bacillus Cereus bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc	TCVN 4992 : 2005 (ISO 7932 : 2004)
16	Định lượng Enterobacteriaceae bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc	TCVN 5518-2: 2007 (ISO 21528-2: 2004)
17	Phát hiện Campylobacter	TCVN 7715- 1: 2007 (ISO 10272-1: 2006)
18	Định lượng Campylobacter bằng kỹ thuật đếm khuẩn lạc	TCVN 7715-2:2007 (ISO 10272-2 : 2006)
II NỀN MẪU THỰC PHẨM		
19	Định lượng Vibrio parahaemolyticus	TCVN 8988 : 2012
III NỀN MẪU NƯỚC TINH KHIẾT		
20	Định lượng Coliform bằng phương pháp màng lọc	TCVN 6187-1: 2009 (ISO 9308-1 : 2000)
21	Định lượng Escherichia Coli bằng phương pháp màng lọc	TCVN 6187-1:2009 (ISO 9308-1 : 2000)
22	Định lượng Enterococci bằng phương pháp màng lọc	TCVN 6189-2: 2009 (ISO 7899-2 : 2000)
23	Định lượng Clostridia bằng phương pháp màng lọc	TCVN 6191-2: 1996 (ISO 6461-2:1986)
24	Định lượng Pseudomonas Aeruginosa bằng phương pháp màng lọc	TCVN 8881 : 2011 (ISO 16266 : 2010)
IV NỀN MẪU NƯỚC TINH KHIẾT, NƯỚC THẢI, NƯỚC SINH HOẠT		
25	Định lượng Escherichia Coli bằng kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN)	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)
26	Định lượng Coliform bằng kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN)	TCVN 6187-2:1996 (ISO 9308-2:1990)
27	Phát hiện Salmonella	TCVN 9717:2013 (ISO 19250:2010)

V	NỀN MẪU PHÂN BÓN	
28	Vi sinh vật phân giải hợp chất Photpho khó tan	TCVN 6167:1996
29	Vi sinh vật phân giải Xenlulo	TCVN 6168:2002
30	Vi sinh vật cố định Nitơ	TCVN 6166:2002