

Liste des figures		Page
Figure 4.1	(a) grande pelle et pelle à main (b) et (c) sonde cylindrique (d)(e) échantillonneur de fond ou à soupape.	10
Figure 4.2	(a) boîtes de contact, (b) et (d) lames d'immersion (c) écouvillons.	11
Figure 4.3	(a) broyeur à main (mortier et pilon), (b) broyeur électrique à pédale type stomacher, (c) broyeur électrique type mortier et pilon, (d) broyeur électrique type à couteaux.	12
Figure 5.1	représentation schématique : (a) quadrillage de la cellule de THOMA (b) cellule de THOMA.	14
Figure 5.2	représentation schématique : (a) quadrillage de la cellule de MALASSEZ (b) cellule de MALASSAEZ.	14
Figure 5.3	(a) vue d'une boîte après culture Figure 5.6 : table de Mac Grady (méthode de 3 tubes). (b) grille de comptage	17
Figure 5.4	(a) montage de filtration sur membrane, (b) filtre membrane après culture.	18
Figure 5.5	(a) bandes à immerger après culture (b) représentation schématique d'une lecture des bandes à immerger.	19
Figure 6.1	représentation schématique des caractères fréquemment utilisés pour caractériser macroscopiquement une colonie bactérienne.	23
Figure 6.2	technique d'observation de l'aspect d'une colonie bactérienne : transparence, réflexion ou t ransillumination oblique.	23
Figure 9.1	représentation schématique du plan à deux (2) classes.	39
Figure 9.2	représentation schématique du plan à trois (3) classes.	39

Liste Des Abréviations

AFNOR	Association française de normalisation
ISO	Organisation internationale de normalisation
NA	Norme algérienne
H%	Teneur en eau
MS%	Matière sèche
pH	Potentiel d'hydrogène
2√	Racine carrée
3√	Racine cubique
SM	Solution mère
DM	Dilution mère
g	Gramme
ml	Millilitre
mm	Millimètre
mm³	Millimètre cube
cm²	Centimètre cube
min	Minute
s	Seconde
DEFT	<i>Direct Epi- fluorescent Filter Technique</i>
UFC	unité formant colonie
NPP	Nombre le plus probable
BAAR	acido-alcool-résistants
H₂O₂	L'eau oxygénée
O₂	Oxygène
CO₂	Dioxyde de carbone
C	Carbone
TSE	Tryptone sel eau
VF	Gélose viande foie