

**ANNEXE G**Glossaire des milieux
janvier 2006**GLOSSAIRE DES BOUILLONS, GÉLOSES ET AUTRES RÉACTIFS****SECTION G**

Gelatin Agar (GA) [Gélose gélatine]	
Milieu de base	
Peptone	4,0 g
Extrait de levure	1,0 g
Gélatine	15,0 g
Gélose	15,0 g
Eau distillée	1,0 L
pH 7,2 ± 0,2	

Milieu complet:

Mettre les ingrédients en suspension dans 1,0 L d'eau distillée en remuant constamment et bouillir pour dissoudre la gélatine et la gélose. Stériliser 15 minutes à 121°C, refroidir à environ 50°C et répartir.

Gelatin Phosphate Buffer (Gelatin Phosphate Diluent) [Tampon à la gélatine et au phosphate (Diluant gélatine phosphate)]	
Milieu de base	
Gélatine	2,0 g
Phosphate disodique (Na ₂ HPO ₄)	10,0 g
Eau distillée	1,0 L
pH 6,2 ± 0,2	

Milieu complet:

Ajouter les ingrédients à 800 mL d'eau distillée et dissoudre en chauffant doucement. Ajuster le pH à 6,2 avec du HCl. Ajouter les 200 mL d'eau restants (moins le volume de HCl utilisé) et stériliser à 121 °C pendant 20 minutes.

Gelatin Salt Agar (GSA) [Gélose gélatine et sel]	
Milieu de base	
Chlorure de sodium (NaCl)	30,0 g
Gélatine	15,0 g
Peptone	4,0 g
Extrait de levure	1,0 g
Gélose	15,0 g
Eau distillée	1,0 L
pH 7,2 ± 0,2	

Milieu complet:

Ajouter les ingrédients à 1,0 L d'eau distillée. Mélanger soigneusement, chauffer doucement avec agitation constante pour éviter de brûler et porter à ébullition. Répartir dans des éprouvettes ou des fioles et stériliser à 121 °C pendant 15 minutes. Verser dans des boîtes de Pétri ou laisser dans les éprouvettes

Glycerol-peptone Medium [Milieu glycérol-peptone]	
Milieu de base	
Glycérol	25,0 mL
Peptone	1,0 g
Chlorure de sodium (NaCl)	0,5 g
Eau distillée	75,0 mL
pH 7,0 ± 0,2	

Milieu complet:

Ajouter les ingrédients à l'eau distillée, mélanger soigneusement et répartir 1 à 2 mL dans des éprouvettes munies d'un bouchon qui visse. Stériliser à 121 °C pendant 15 minutes.

Note: Pour le stockage des cultures au congélateur à -80 °C (MFLP-46 *Campylobacter* spp.)

Gram Negative Broth (GN Broth or Hajna GN Broth) [Bouillon Gram négatif (bouillon GN ou bouillon GN Hajna)]	
Milieu de base	
Tryptose	20,0 g
Dextrose	1,0 g
D-Mannitol	2,0 g
Citrate de sodium	5,0 g
Désoxycholate de sodium	0,5 g
Phosphate dipotassique (K_2HPO_4)	4,0 g
Phosphate monopotassique (KH_2PO_4)	1,5 g
Chlorure de sodium (NaCl)	5,0 g
Eau distillée	1,0 L
pH 7,0 ± 0,2	

Milieu complet:

Dissoudre les ingrédients dans l'eau. Stériliser à 121 °C pendant 15 minutes. Éviter de surchauffer.