

## Annexe 5 : composition des milieux de culture

### 1. Composition du Milieu Hektoen :

<b>Peptones</b>	<b>11,0 g</b>
<b>Extrait de viande</b>	<b>1,0 g</b>
<b>Chlorure de sodium</b>	<b>75 g</b>
<b>Mannitol</b>	<b>10,0 g</b>
<b>Rouge de phénol</b>	<b>0,025 g</b>
<b>Agar</b>	<b>15 g</b>
<b>Eau distillée (qsp)</b>	<b>1000 mL</b>

### 2. Composition de la Gélose Sabouraud plus chloramphénicol :

En g par litre de milieu :

<b>Peptone pepsique de viande</b>	<b>10</b>
<b>Glucose</b>	<b>35</b>
<b>Agar agar</b>	<b>15</b>

pH du milieu prêt à l'emploi à 25°C: 5, 7 +/- 0,2.

500 g de poudre permettent de préparer 8,3 litres de milieu.

### 3. Composition de la Gélose PCA :

Formule en g.L<sup>-1</sup> d'eau distillée :

<b>Infusion cœur-cervelle</b>	<b>25</b>
<b>NaNO<sub>3</sub></b>	<b>10</b>
<b>pH = 7,2</b>	

---

#### 4. Composition du Milieu Rappaport :

Peptones	10,0 g
Esculine	1,0 g
Citrate de fer ammoniacal	1,0 g
Agar	20,0 g
Eau distillée (qsp)	1000 mL