

**Méthode photométrique****pH (PHENOL RED)**Sélection automatique  
des longueurs d'ondes**6,8 – 8,4****Réactifs**

Palintest Phenol Red Clear

Photomètre Palintest

Eprouvettes rondes, verre, 10 ml (PT 595)

**Procédure de test**

- 1 Remplir le tube jusqu'à 10 ml.
- 2 Ajouter une pastille 'Phenol Red', écraser et remuer pour dissoudre.
- 3 Sélectionner Phot 27.
- 4 Lire le résultat (voir mode d'emploi de l'instrument).

**Notes**

- 1 La gamme de couleur du test rouge phénol est jaune, orange et rouge. La formation d'une forte coloration violette indique que l'indicateur a été contaminé par du chlore ou un autre désinfectant résiduel. Dans un tel cas le résultat est invalide.
- 2 Le rouge phénol ne montre aucun changement de couleur aditionnel à des valeurs pH inférieures à 6.8 ou supérieures à 8.4. Noter alors qu'un résultat de ces valeurs peut indiquer que l'échantillon est d'un pH inférieur ou supérieur à ces valeurs.
- 3 La force ionique, la température et d'autres facteurs peuvent influencer le résultat. Ce test a été étalonné pour les conditions typiques dans une pispine à 30°C.