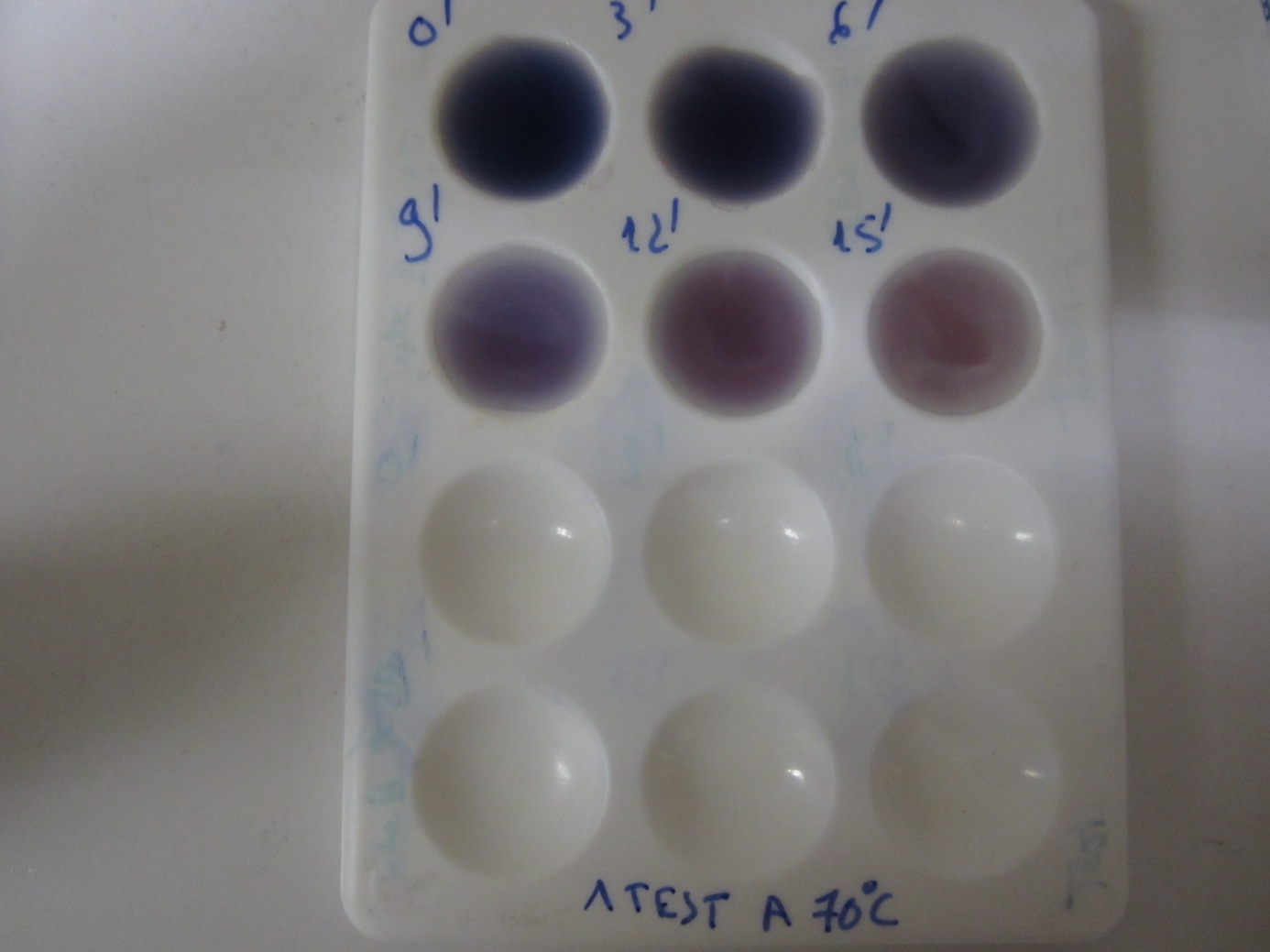


15 ml d'empois d'amidon plus 0.5 ml d'amylase ,prendre environ 1 ml et ajouter 3 gouttes d'eau iodée de couleur jaune donc diluée.

eau iodée à la lumière se décolore doc utiliser des distributeur bruns et les donner au moment du TP.

On peut les recouvrir d'un linge pour les laisser à l'obscurité.



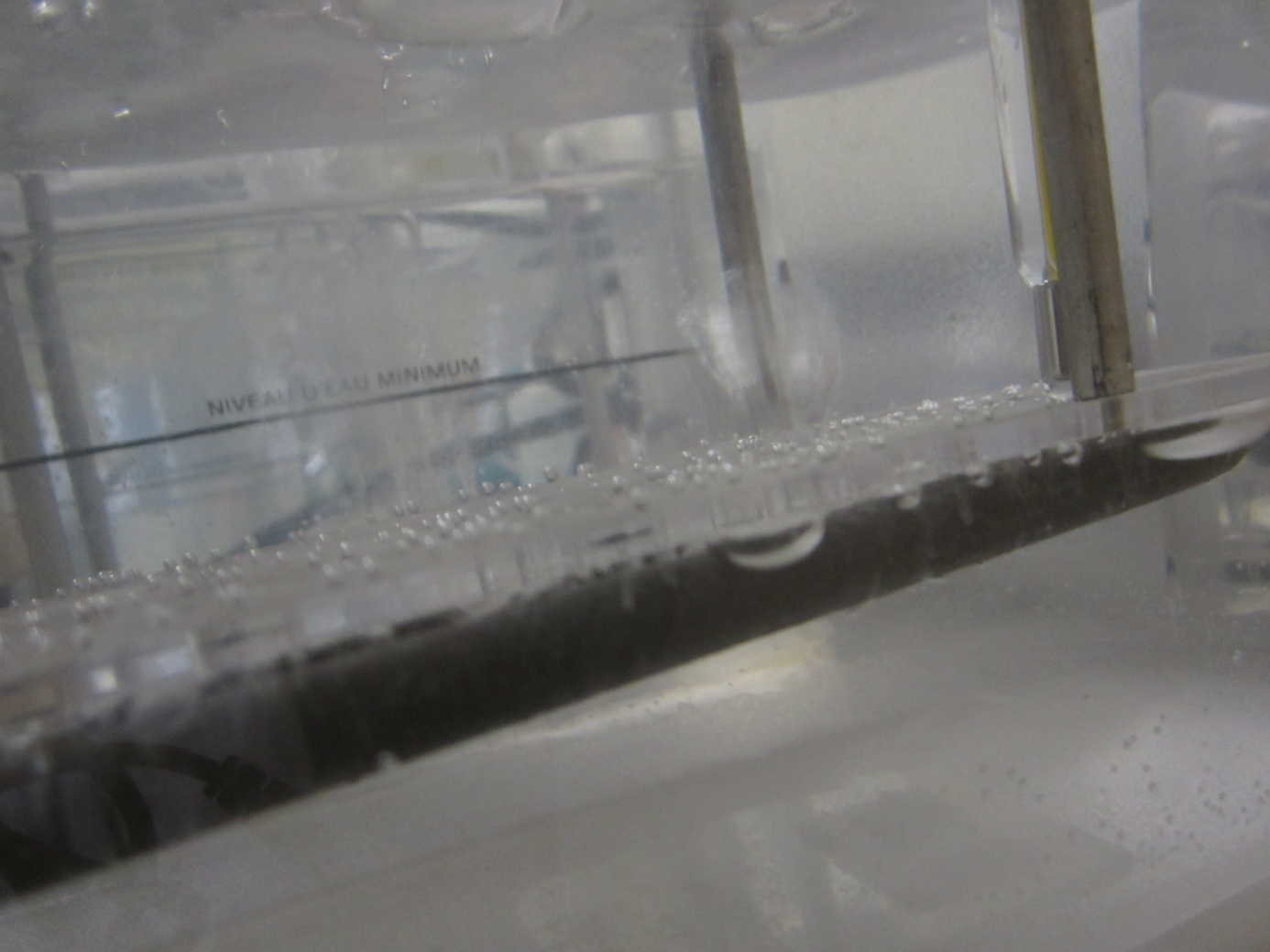
Mettre le bain marie(vieux) une demi heure avant le TP en fonctionnement pour qu'il atteigne la température de 70°c. Utiliser le thermomètre.

Si nécessaire dans le bain marie bloquer le tube contenant 0.8 ml d'amylase avec une pince en bois ( voir photographie ci dessous)

L'idée de cette disposition est que l'enzyme et l'empois d'amidon soit à la même température.



Mise en place du bain marie avec l'enzyme dans le tube en plastique avec bouchon rouge et l'empois d'amidon (15 ml ) dans le tube à essai.



On voit que l'eau boue

