

TECHNOLOGIE DE DOSAGE ENZYMATIQUE

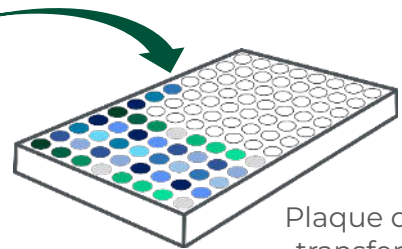
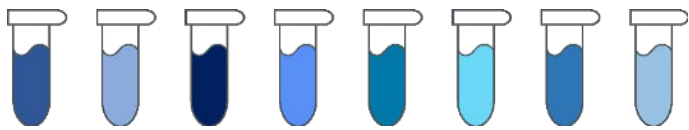
1 Préparation des échantillons et de la plaque de transfert

Préparez vos enzymes (standard et échantillons) dans du tampon. Utilisez le tampon ou la matrice sans enzyme comme contrôle négatif. Préparez votre plaque de transfert (96 puits) selon la disposition que vous avez choisie.

Contrôle négatif Dilutions de la gamme de référence



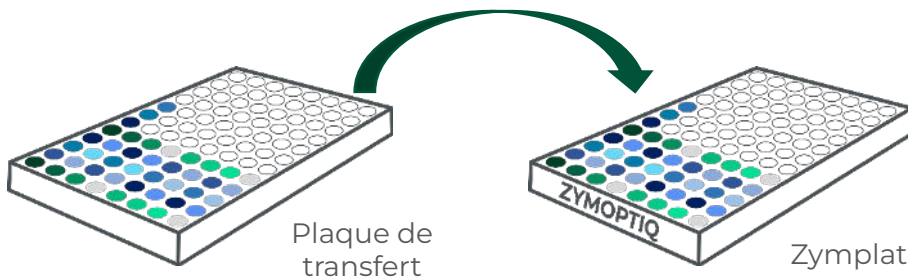
Echantillons d'activité inconnue



Plaque de transfert

2 Début de la réaction et incubation

Sortez la Zymplate de son emballage. Transférez vos solutions enzymatiques sur la Zymplate à l'aide d'une pipette multicanaux. Scellez la plaque et l'incuber dans les conditions souhaitées.



Plaque de transfert

Zymplate



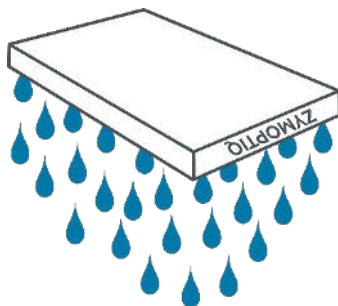
4 – 60 °C



Minimum 30 min

3 Fin de la réaction et séchage

Retirez la plaque, enlevez le film et videz-la. Rincer abondamment à l'eau désionisée (deux fois). Sécher en centrifugeant la plaque à l'envers.



2min

4 Lecture et résultats

Scannez le QR-code de la plaque et imagez-la avec le Zymocube. Obtenez vos résultats !

