

**CONDITIONS DE PREPARATION DU CONJUGUE 1X**  
*A PARTIR D'UN CONJUGUE 10X*

**Description :**

L'objectif de ce document est de décrire les volumes de **Tampon de dilution** ainsi que de **Conjugué 10X** nécessaires à la réalisation du **Conjugué 1X** en fonction du **nombre de barrettes** utilisées pour le test.

**Utilisation:**

- 1- Définir le nombre de barrettes de la plaque nécessaires à la réalisation du test.
- 2- Reporter vous au tableau ci-dessous dans la colonne correspondant aux nombre de barrettes afin de définir les volumes de Tampon de dilution et de Conjugué 10X à utiliser.

Volume de	Nombre de barrettes testées											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>CONJUGUE 10X</b>	100 µL	200 µL	300 µL	400 µL	500 µL	600 µL	700 µL	800 µL	900 µL	1 mL	1,1 mL	1,2 mL
<b>Tampon de dilution</b>	900µL	1,8 mL	2,7 mL	3,6 mL	4,5 mL	5,4 mL	6,3 mL	7,2 mL	8,1 mL	9 mL	9,9 mL	10,8 mL

*Exemple : Lorsque 5 barrettes de la plaque sont nécessaire pour le test, il vous faudra donc 0.5 ml de conjugué 10x et 4.5 ml de tampon de dilution.*

**Note:**

Les volumes des diluants (Tampons de dilution, Solution de Lavage, Solution d'arrêt, Substrat) représentent 120-150% du volume nécessaire à la réalisation des tests dans des conditions « manuelles ».

Dans le cadre d'utilisation d'automates ou sur des petites séries d'analyse, il se peut que des volumes plus importants soient nécessaires. Merci de contacter IDVET [info@id-vet.com](mailto:info@id-vet.com) ou de vous rapprocher du responsable commercial en charge de votre zone afin d'obtenir des composants supplémentaires.



Quality Control Manager : S. Lesceu  
Responsable Contrôle Qualité  
[stephanie.lesceu@id-vet.com](mailto:stephanie.lesceu@id-vet.com)



Director : Philippe Pourquier  
Directeur  
[philippe.pourquier@id-vet.com](mailto:philippe.pourquier@id-vet.com)