

Méthode Z050F / Z050M – pH 4.5-9.0

WideRangë

Spécification

Description :	Test pour déterminer la valeur du pH dans l'eau douce et de mer
Gamme :	4,5-9,0 pH
Résolution :	0,05 pH
Longueur d'onde :	470 nm 520 nm 610 nm

Set de réactifs

N° de catalogue	Description	Contenu d'un set
8050	Set de réactifs pour la méthode Z050F et Z050M, pH 4.5-9.0 (réactifs pour environ 100 tests)	✓ Réactif pH 4.5-9.0

Réalisation de la mesure

- Pour déterminer la valeur du pH dans l'eau douce, sélectionnez la méthode de mesure **Z050F pH 4.5 - 9.0 Eau douce**, et dans l'eau de mer la méthode **Z050M pH 4.5-9.0 Eau de mer** (**Méthodes** → **sélectionnez la méthode** → **Z050F ou Z050M pH 4.5-9.0**). Informations détaillées comment choisir la méthode, voir le chapitre [8.1 Sélection de la méthode](#).

NOTE :

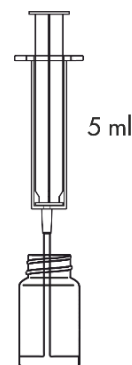
Utilisez la fonction de Guide - système commode d'indice qui vous guide au travers des étapes consécutives de la procédure, calcule et signale la fin de la réaction là où c'est nécessaire. Pour utiliser cette fonction appuyez sur la touche de contexte **GUIDE**.

- Rincez trois fois la fiole et la seringue avec de l'eau à analyser.

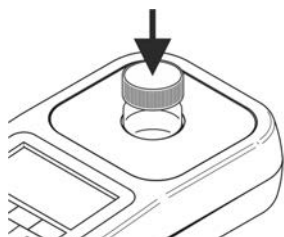
Prélevez exactement 5 ml d'eau à analyser à l'aide de la seringue et versez-la dans la fiole.

NOTE :

Il faut s'assurer qu'il n'y ait pas de bulles d'air dans la seringue. Leur présence peut diminuer la fiabilité des résultats de la mesure.



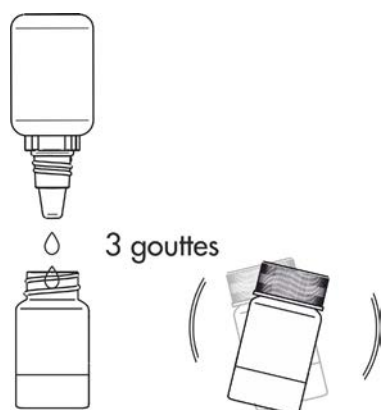
- Placez la fiole dans la chambre de mesure et appuyez sur la touche **ZÉRO**. L'afficheur affiche **"-0.0-"**, ce qui signifie que l'équipement est prêt à réaliser la mesure.



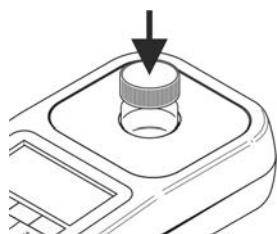
26 08 20		12:45	
pH	Z050F pH 4.5-9.0		
	tag 1		
La mesure...			
ZERO	MEAS	GUIDE	

26 08 20		12:45	
pH	Z050F pH 4.5-9.0		
	tag 1		
-0.0- pH			
ZERO	MEAS	GUIDE	

4. Ajoutez 3 gouttes de **Réactif pH 4.5-9.0** et mélangez jusqu'à l'obtention d'une couleur uniforme.



5. Placez la fiole dans la chambre de mesure et appuyez sur la touche **MEAS** pour effectuer la mesure. Le résultat sera affiché en unité de **pH**.



26 08 20		12:45	
pH	Z050F pH 4.5-9.0		
	tag 1		
La mesure...			
ZERO	MEAS	GUIDE	

26 08 20		12:45	
pH	Z050F pH 4.5-9.0		
	tag 1		
6.50 pH			
ZERO	MEAS	GUIDE	REC