

Numéro de la méthode	Nom	Gamme	Résolution	Vitesse d'une réaction	Erreur de mesure*	Longueur d'onde	Eau de mer	Eau douce	Méthode de mesure	Licence Basic	Licence Marine	Licence Exatitr	Licence Pool
Z010F	Test KH Eau douce	0,5-30°dH	0,5°dH	-	±5% ±0,5 °dH	610 nm		●	Méthode colorimétrique	●			
Z010M	Test KH Eau de mer	0,5-20°dH	0,5°dH	-	±5% ±0,5 °dH	610 nm	●		Méthode colorimétrique		●		
Z021	Test GH	1-50°dH	0,5°dH	-	±3% ±0,4 °dH	610 nm		●	Adaptation de la méthode standard pour les essais d'eau ISO 6059:1999	●		●	
Z022	Test GH Gamme basse	0,1-5°dH	0,05°dH	-	±3% ±0,05 °dH	610 nm		●	Adaptation de la méthode standard pour les essais d'eau ISO 6059:1999	●		●	
Z030	Test pH 4,5 – 6	4,5 – 6,0 pH	0,05 pH	-	±0,1 pH	520 nm		●	Adaptation de la méthode du rouge de méthyle	●			
Z040	Test pH 6,0 – 8,5	6,0 – 8,5 pH	0,05 pH	-	±0,1 pH	520 nm		●	Adaptation de la méthode du rouge de phénol	●			
Z050F	Test pH 4,5-9,0 Eau douce	4,5 – 9,0 pH	0,05 pH	-	±0,1 pH	470nm 520 nm 610 nm		●	Méthode colorimétrique à large plage	●			
Z050M	Test pH 4,5-9 Eau de mer	4,5 – 9,0 pH	0,05 pH	-	±0,1 pH	470 nm 520 nm 610 nm	●		Méthode colorimétrique à large plage		●		
Z210H	Test NO3 Gamme haute	5 - 150 mg/l	1 mg/l	5 minutes	±10% ±5 mg/l	520 nm	●	●	Adaptation de la méthode standard pour les essais d'eau ISO 13395:2001	●	●		
Z210L	Test NO3 Gamme basse	0,5 - 30 mg/l	0,5 mg/l	5 minutes	±10% ±1 mg/l	520 nm	●	●	Adaptation de la méthode standard pour les essais d'eau ISO 13395:2001	●	●		
Z220H	Test NO2 Gamme haute	1 - 6 mg/l	0,05 mg/l	5 minutes	±5% ±0,1 mg/l	470 nm	●	●	Adaptation de la méthode standard pour les essais d'eau EN 26777:1999	●	●		
Z220L	Test NO2 Gamme basse	0,02 -1,5 mg/l	0,01 mg/l	5 minutes	±3% ±0,02 mg/l	520 nm	●	●	daptation de la méthode standard pour les essais d'eau EN 26777:1999	●	●		
Z230	Test NH4 Eau douce	0,1 - 5 mg/l	0,05 mg/l	10 minutes	±5% ±0,05 mg/l	610 nm		●	Adaptation de la méthode standard pour les essais d'eau ISO 7150-1:2002	●			
Z231	Test NH4 Eau de mer	0,1 - 3 mg/l	0,05 mg/l	10 minutes	±5% ±0,05 mg/l	610 nm	●		Adaptation de la méthode standard pour les essais d'eau ISO 7150-1:2002		●		
Z240F	Test PO4 Eau douce	0,05 -10 mg/l	0,01 mg/l	10 minutes	±5% ±0,05 mg/l	610 nm		●	Adaptation de la méthode du bleu de phosphomolybdène	●			

* Pour des conditions de mesure standard de 25°C sans interférences ; tests pour l'eau de mer réalisés avec l'utilisation d'eau de mer synthétique - adaptation de la norme ASTM D1141-98

Numéro de la méthode	Nom	Gamme	Résolution	Vitesse d'une réaction	Erreur de mesure*	Longueur d'onde	Eau de mer	Eau douce	Méthode de mesure	Licence Basic	Licence Marine	Licence Exatitr	Licence Pool
Z240M	Test PO4 Eau de mer	0,05 -10 mg/l	0,01 mg/l	10 minutes	±5% ±0,05 mg/l	610 nm	●		Adaptation de la méthode du bleu de phosphomolybdène		●		
Z410	Test Fe	0,05 -10 mg/l	0,01 mg/l	5 minutes	±3% ±0,05 mg/l	520 nm	●	●	Méthode colorimétrique	●	●		
Z420	Test Mn	0,05 -5 mg/l	0,01 mg/l	10 minutes	±3% ±0,05 mg/l	470 nm		●	Adaptation de la méthode de la formaldoxime	●			
Z430F	Test Cu Eau douce	0,02 - 5 mg/l	0,02 mg/l	6 minutes	±4% ±0,02 mg/l	610 nm		●	Adaptation de la méthode cuprizone	●			
Z430M	Test Cu Eau de mer	0,08 - 3 mg/l	0,02 mg/l	10 minutes	±5% ±0,02 mg/l	610 nm	●		Adaptation de la méthode cuprizone		●		
Z440	Test Si	0,05 - 7 mg/l	0,01 mg/l	4 minutes	±3% ±0,05 mg/l	610 nm	●	●	Adaptation de la méthode du bleu de molybdène	●	●		
Z450H	Test K Gamme haute	10 - 150 mg/l	0,5 mg/l	1 minute	±10% ±2,5 mg/l	610 nm		●	Adaptation de la méthode du tétraphénylborate	●			
Z450L	Test K Gamme basse	2 - 20 mg/l	0,1 mg/l	1 minute	±7% ±0,5 mg/l	610 nm		●	Adaptation de la méthode du tétraphénylborate	●			
Z450M	Test K Eau de mer	50 -500 mg/l	2,5 mg/l	1 minute	±10% ±10 mg/l	610 nm	●		Adaptation de la méthode du tétraphénylborate		●		
Z462	Test Ca Eau de mer	200 – 600 mg/l	8 mg/l	-	±3% ±8 mg/l	610 nm	●		Adaptation de la méthode standard pour les essais d'eau ISO 6059:1999		●	●	
Z463	Test Mg Eau de mer	500-1600 mg/l	18 mg/l	-	±3% ±18 mg/l	610 nm	●		Adaptation de la méthode standard pour les essais d'eau ISO 6059:1999		●	●	
Z472	Test Ca Eau douce	5 - 300 mg/l	3,2 mg/l	-	±3% ±2 mg/l	610 nm		●	Adaptation de la méthode standard pour les essais d'eau ISO 6059:1999	●		●	
Z473	Test Mg Eau douce	3 - 150 mg/l	1 mg/l	-	±3% ±3 mg/l	610 nm		●	Adaptation de la méthode standard pour les essais d'eau ISO 6059:1999	●		●	
Z480M	Test I2	10 – 200 µg/l	5 µg/l	8-30 minutes	±10% ±5 µg /l	520 nm	●		Adaptation de la méthode de Yonehara		●		
Z610F	Test SO4 Eau douce	8 - 200 mg/l	2 mg/l	1 minute	±10% ±2 mg/l	470 nm		●	Méthode turbidimétrique	●			

* Pour des conditions de mesure standard de 25°C sans interférences ; tests pour l'eau de mer réalisés avec l'utilisation d'eau de mer synthétique - adaptation de la norme ASTM D1141-98

Numéro de la méthode	Nom	Gamme	Résolution	Vitesse d'une réaction	Erreur de mesure*	Longueur d'onde	Eau de mer	Eau douce	Méthode de mesure	Licence Basic	Licence Marine	Licence Exatitr	Licence Pool
Z610M	Test SO4 Eau de mer	200-3000 mg/l	20 mg/l	1 minute	±10% ±20 mg/l	470 nm	●		Méthode turbidimétrique		●		
Z620	Test O2	1 - 10 mg/l	0,1 mg/l	2 minutes	±10% ±0,5 mg/l	470 nm		●	Adaptation de la méthode de Winkler	●			
Z630	Test CO2	1 - 50 mg/l	0,25 mg/l	-	±5% ±0,5 mg/l	610 nm		●	Adaptation de la méthode standard pour la détermination du dioxyde de carbone libre par titrage	●		●	
Z011	Test KH Eau douce	0,5 - 20°dH	0,5°dH	-	±10% ±0,5°dH	610 nm		●	Méthode colorimétrique (pastilles)				●
Z041	Test pH 6,5 - 8,5	6,5 - 8,5 pH	0,1 pH	-	±0,1 pH	520 nm		●	Adaptation de la méthode du rouge de méthyle (pastilles)				●
Z621	Test O2 actif (MPS)	0,1 - 30 mg/l	0,1 mg/l	-	±10% ±0,5mg/l	520 nm		●	Méthode DPD				●
Z640	Test Cl2 libre	0,1 - 5 mg/l	0,01 mg/l	2 minutes	±3% ±0,05 mg/l	470 nm		●	Méthode DPD				●
Z650	Test Cl2 total	0,1 - 5 mg/l	0,01 mg/l	4 minutes	±3% ±0,05 mg/l	470 nm		●	Méthode DPD				●
Z660	Test Acide Cyanurique (CYA)	3 - 160 mg/l	0,01 mg/l	-	±10% ±2 mg/l	470 nm		●	Méthode turbidimétrique (pastilles)				●

* Pour des conditions de mesure standard de 25°C sans interférences ; tests pour l'eau de mer réalisés avec l'utilisation d'eau de mer synthétique - adaptation de la norme ASTM D1141-98