

Testeurs



	Page
Table des matières	
Tableau comparatif	B2
Introduction	B3
Testeurs pH	B4
Testeurs pH/rédox	B14
Testeurs EC/SDT	B16
Testeurs combinés	B24
Testeurs sodium et HR	B28
Testeurs température	B32

Code produit	Gamme	Précision	Résistant à l'eau	CAT	Sonde de remplacement	Étalonnage	"Cal Check"	Page
--------------	-------	-----------	-------------------	-----	-----------------------	------------	-------------	------

Testeurs pH

HI 96106 (Champ®)	0.0 à 14.0 pH	±0.5 pH				1 point		B4
HI 96107 (pHep®)	0.0 à 14.0 pH	±0.1 pH				1 point		B4
HI 96108 (pHep®+)	0.0 à 14.0 pH	±0.1 pH		•		2 points		B4
HI 98103 (Checker®)	0.00 à 14.00 pH	±0.2 pH			HI 1270	2 points		B5
HI 99104	0.00 à 14.00 pH	±0.2 pH			HI 1270	2 points		B6
HI 98106 (Champ®)	0.0 à 14.0 pH	±0.2 pH			HI 73106 ²	1 point		B7
HI 98107 (pHep®)	0.0 à 14.0 pH	±0.1 pH			HI 73106 ²	2 points		B7
HI 98108 (pHep®+)	0.0 à 14.0 pH	±0.1 pH		•	HI 73108 ²	2 points		B7
HI 98127 ¹ (pHep®4)	-2.0 à 16.0 pH	±0.1 pH	•	•	HI 73127	2 points		B8
HI 98128 ¹ (pHep®5)	-2.00 à 16.00 pH	±0.05 pH	•	•	HI 73127	2 points		B8
HI 98111 (Piccolo®)	1.00 à 13.00 pH	±0.01 pH		•	HI 1280	2 points		B9
HI 98111 (Piccolo® 2)	1.00 à 13.00 pH	±0.01 pH		•	HI 1290	2 points		B9
HI 98113 (Piccolo® Plus) ¹	1.00 à 13.00 pH	±0.01 pH		•	HI 1295	2 points		B9
HI 98109 (Skincheck™)	0.00 à 14.00 pH	±0.2 pH			HI 1413S/50	2 points		B10
HI 98110 (Skincheck™1)	0.00 à 14.00 pH	±0.2 pH			HI 1413B/50	2 points		B10
HI 981408	0.0 à 14.0 pH	±0.2 pH	•		HI 1219	1 point		B11

Testeurs SDT

HI 96301 (DiST®1)	0 à 1990 ppm	±2% P.É.		•		1 point		B18
HI 96302 (DiST®2)	0 à 10000 ppm	±2% P.É.		•		1 point		B18
Primo	0 à 1999 ppm	±2% P.É.		•		1 point		B15
Primo 2 ¹	0 à 1999 ppm	±2% P.É.		•		1 point		B15
Primo 1	0 à 1999 ppm	±2% P.É.		•		1 point		B16
Primo 3 ¹	0 à 1999 ppm	±2% P.É.		•		1 point		B16
SDT 1	0 à 999 ppm	±2% P.É.		•		1 point		B17
HI 98300 (DiST®1)	0 à 1999 ppm	±2% P.É.		•	HI 73301 ²	1 point		B19
HI 98301 (DiST®1)	0 à 1999 ppm	±2% P.É.		•	HI 73301 ²	1 point		B19
HI 98302 (DiST®2)	0.00 à 10.00 ppt	±2% P.É.		•	HI 73302 ²	1 point		B19
HI 98307 (Conmet 3)	0.00 à 19.99 ppt	±2% P.É.		•	HI 3292	1 point		B31
HI 981409	0 à 1999 ppm	±2% P.É.	•	•	HI 1220	1 point		B23
HI 983310 (Aqua Dip) ¹	0 à 1999 ppm	±2% P.É.	•	•		étalonné en usine		B26

Testeurs EC

HI 96303 (DiST®3)	0 à 1990 µS/cm	±2% P.É.		•		1 point		B18
HI 96304 (DiST®4)	0 à 19900 µS/cm	±2% P.É.		•		1 point		B18
Primo 5	0 à 1999 µS/cm	±2% P.É.		•		1 point		B15
Primo 4	0.00 à 10.00 mS/cm	±2% P.É.		•		1 point		B16
HI 98303 (DiST®3)	0 à 1999 µS/cm	±2% P.É.		•	HI 73303 ²	1 point		B19
HI 98304 (DiST®4)	0.00 à 19.99 mS/cm	±2% P.É.		•	HI 73304 ²	1 point		B19
HI 98305 (Conmet 1)	0 à 1999 µS/cm	±2% P.É.		•	HI 3291	1 point		B31
HI 98306 (Conmet 2)	0.00 à 19.99 mS/cm	±2% P.É.		•	HI 3292	1 point		B31
HI 98308 (PWT)	0.0 à 99.9 µS/cm	±2% P.É.		•	HI 73308 ²	1 point		B22
HI 98309 (UPW)	0.000 à 1.999 µS/cm	±2% P.É.		•	HI 73309 ²	étalonné en usine		B22
HI 981410	0.00 à 10.00 mS/cm	±2% P.É.	•	•	HI 1220	1 point		B23

Testeurs combinés

HI 98311 (DiST®5) ¹	0 à 2000 ppm 0 à 3999 µS/cm	±2% P.É. ±2% P.É.	•	•	HI 73311	1 point 1 point		B20
HI 98312 (DiST®6) ¹	0.00 à 10.00 ppt 0.00 à 20.00 mS/cm	±2% P.É. ±2% P.É.	•	•	HI 73311	1 point 1 point		B20
DiST®7 ¹	0 à 2000 ppm 0 à 3999 µS/cm	±2% P.É. ±2% P.É.	•	•		1 point 1 point		B21
DiST®8 ¹	0.00 à 10.00 ppt 0.00 à 20.00 mS/cm	±2% P.É. ±2% P.É.	•	•		1 point 1 point		B21
HI 98204 (Water Test) ¹	0.0 à 14.0 pH ±1000 mV	±0.2 pH ±5 mV				2 points étalonné en usine		B27
HI 98121 ¹	0 à 1999 µS/cm 2.00 à 16.00 pH ±1000 mV	±2% P.É. ±0.05 pH ±2 mV	•	•	HI 73127	1 point 2 points		B14
HI 98129 ¹	0.00 à 14.00 pH 0 à 2000 ppm 0 à 3999 µS/cm	±0.05 pH ±2% P.É. ±2% P.É.	•	•	HI 73127	2 points 1 point 1 point		B24-25
HI 98130 ¹	0.00 à 14.00 pH 0.00 à 10.00 ppt 0.00 à 20.00 mS/cm	±0.05 pH ±2% P.É. ±2% P.É.	•	•	HI 73127	2 points 1 point 1 point		B24-25

1 Lit également la température.

2 Doit être exécuté uniquement par du personnel qualifié.

Code produit	Gamme	Précision	Résistant à l'eau	CAT	Sonde de remplacement	Étalonnage	"Cal Check"	Page
--------------	-------	-----------	-------------------	-----	-----------------------	------------	-------------	------

Testeurs température

HI 98501 (Checktemp® C)	-50.0 à 150.0°C	±0.3°C				étalonné en usine	•	B32
HI 98505 (Checktemp® L C)	-50.0 à 150.0°C	±0.3°C				étalonné en usine	•	B32
HI 98502 (Checktemp® F)	-58.0 à 302.0°F	±0.5°F				étalonné en usine	•	B32
HI 98506 (Checktemp® L F)	-58.0 à 302.0°F	±0.5°F				étalonné en usine	•	B32
HI 98501-1	-50.0 à 150.0°C	±1°C				étalonné en usine		B33
HI 98509 (Checktemp® 1 C)	-50.0 à 150.0°C	±0.3°C				étalonné en usine	•	B34
HI 98510 (Checktemp® 1 F)	-58.0 à 302.0°F	±0.5°F				étalonné en usine	•	B34
HI 98509-1	-50.0 à 150.0°C	±1°C				étalonné en usine		B33
HI 151-00 (Checktemp® 4 C)	-50.0 à 220°C	±0.3°C				étalonné en usine	•	B35
HI 151-01 (Checktemp® 4 F)	-58.0 à 428.0°F	±0.8°F				étalonné en usine	•	B35
HI 145-00	-50.0 à 220.0°C	±0.3°C				étalonné en usine	•	B36
HI 145-01	-58.0 à 428.0°F	±0.6°F				étalonné en usine	•	B36
HI 145-20	-50.0 à 220.0°C	±0.3°C				étalonné en usine	•	B36
HI 145-30	-58.0 à 428.0°F	±0.6°F				étalonné en usine	•	B36
HI 147-00 (Checkfridge C)	-50.0 à 150.0°C	±0.3°C				étalonné en usine	•	B37
HI 147-01 (Checkfridge F)	-58.0 à 302.0°F	±0.6°F				étalonné en usine	•	B37
HI 98517 (KEY® C)	-40 à 550°C	±2°C			voir page B38	étalonné en usine		B38
HI 98518 (KEY® F)	-40 à 999°F	±4°F			voir page B38	étalonné en usine		B38

Testeurs rédox

HI 98201	±999 mV	±5 mV			HI 73201 ²	étalonné en usine		B12
HI 98120 ¹	±1000 mV	±2 mV	•		HI 73120	étalonné en usine		B13

Autres testeurs

HI 98202 (pNa)	0.0 à 3.0 pNa	±0.2 pNa			HI 73202 ²	1 point		B28
HI 98203 (SALINTEST)	0.00 à 1.00 pNaCl	±0.02 pNaCl			HI 73202 ²	1 point		B29
HI 98601 (HYGROCHECK®)	10.0 à 90.0% HR	±3% P.É.				étalonné en usine		B30

1 Lit également la température.

2 Doit être exécuté uniquement par du personnel qualifié.

Testeurs HANNA instruments®

Une solution pour chaque application

La présente section présente la gamme des testeurs de poche électroniques HANNA instruments®, la gamme la plus vaste et complète disponible sur le marché.

La ligne des testeurs HANNA instruments® comprend, en effet des appareils pour la mesure du pH, de la conductivité, des solides dissous totaux (SDT), du potentiel d'oxydo-réduction (rédox), de la température, du sodium, de la salinité et de l'humidité relative.

Ces testeurs sont irremplaçables dans toutes les applications où les mesures d'échantillons doivent être rapides, précises et économiques. Ils vous permettent de mesurer des paramètres directement sur le terrain, sans avoir recours à un laboratoire externe et sans devoir transporter des instruments encombrants et compliqués à utiliser.

D'autre part, nos testeurs sont beaucoup plus rapides et précis que les méthodes colorimétriques traditionnelles, que les papiers de tournesol et que les trousseaux chimiques portatifs.

La technologie moderne a permis à nos départements de Recherche et Développement de réaliser des testeurs jusqu'à 10 fois plus précis que ceux présentés il y a 15 ans par HANNA instruments®. HANNA instruments® a été la première entreprise productrice d'instrumentation à introduire le concept d'instruments de poche, en donnant ainsi la possibilité de mesurer de façon simple, rapide et à des coûts abordables. HANNA instruments® a toujours été chef de file dans le marché de ce type d'instruments, soit par l'innovation ou par la capacité de répondre aux besoins des utilisateurs dans diverses applications.

Ces testeurs sont largement utilisés dans une large gamme d'applications, dont l'aquaculture, l'agriculture, l'hydroponie, l'enseignement, le secteur agro-alimentaire, l'analyse et le traitement de l'eau potable et usée, le secteur industriel, les imprimeries, les piscines et spas, et plus encore.