

ハンナの屈折計・濃度計

2023年より
トレサ校正可！

※一部製品のみ



測定部に数滴垂らして、
READボタンを押すだけ！

工業、食品、農業、ワイン、ビールなど



主な用途

- ・切削油、プレス加工油、工業用薬剤の濃度管理
- ・水溶性クーラント
- ・溶解物の濃度
- ・食塩水、海水の塩分濃度
- ・果物、野菜の糖度

製品一覧

品番	用途、選び方 (税抜価格)	測定範囲	精度	トレサビリティ校正※1
HI 96801	果物、野菜の糖度 工業用途(切削油、潤滑油、クーラント液等)	0.0~85.0% Brix 0.0~80.0℃	±0.2% ±0.3℃	●
※HI 96811(0~50% Brix)は販売中止となりました。後継品は上記のHI 96801です。				
HI 96800	屈折率の測定を行う方向け	0.0~85.0% Brix 1.3300~1.5080(屈折率) 0.0~80.0℃	±0.2% ±0.0005 ±0.3℃	● (Brix %のみ)
HI 96821	食塩水の塩分 ※タレやスープ、調味料の測定には非対応。 塩分以外の成分も数値として検出されます。	0.0~28.0g/100g 0.0~34.0g/100mL 1.000~1.216(比重) 0.0~26.0°Baume 0.0~80.0℃	±0.2g/100g ±0.2g/100mL ±0.002 ±0.2°Baume ±0.3℃	—
HI 96822	海水の塩分	0~50PSU 0~150ppt 1.000~1.114(比重) 0.0~80.0℃	±2PSU ±2ppt ±0.002 ±0.3℃	—
HI 96831	エチレングリコール	0.0~100.0% v/v 0.0~-50.0℃ 0.0~80.0℃	±0.2% v/v ±0.5℃ ±0.3℃	—
HI 96832	プロピレングリコール	0.0~100.0% v/v 0.0~-51.0℃ 0.0~80.0℃	±0.3% v/v ±0.5℃ ±0.3℃	—
HI 96802	果糖(フルクトース)	0.0~85.0% mass(w/w) 0.0~80.0℃	±0.2% mass ±0.3℃	—
HI 96803	ブドウ糖(グルコース)	0.0~85.0% mass(w/w) 0.0~80.0℃	±0.2% mass ±0.3℃	—
HI 96804	転化糖	0.0~85.0% mass(w/w) 0.0~80.0℃	±0.2% mass ±0.3℃	—
HI 96812	ワイン(ボーメ度)	0.0~28.0°Baume 0.0~80.0℃	±0.1°Baume ±0.3℃	—
HI 96813	ワイン(糖度、潜在的アルコール度)	0.0~50.0% Brix 0.0~25.0% v/v 0.0~80.0℃	±0.2% ±0.2% v/v ±0.3℃	—
HI 96814	ワイン(糖度)	0.0~50.0% Brix 0~230°Oe(エクスレ) 0.0~42.0°KMW 0.0~80.0℃	±0.2% ±1°Oe ±0.2°KMW ±0.3℃	—
HI 96841	ビール(麦汁の屈折率)	0.0~30.0°P (プラトー) 0.0~80.0℃	±0.2°P ±0.3℃	—

<全製品の共通仕様>

- ・温度補償 : 10~40℃
- ・電源 : 9Vアルカリ電池1個(約5000回の測定が可能)
- ・サイズ、重量 : 長さ192×幅102×厚さ67mm、420g
- ・校正 : 水(蒸留水、精製水)
- ・測定時間 : 約1.5秒(測定には約2滴使用)

※1 トレサビリティ校正は外部委託で別途料金がかかります。金額や納期はお問い合わせください。

ハンナ インストルメンツ・ジャパン株式会社

〒261-0023

千葉県千葉市美浜区中瀬1-6 エム・ベイポイント幕張14F

TEL : 043-216-2601 FAX : 043-216-2602

E-mail : sales@hanna.co.jp

「ハンナジャパン」で検索

