Quick Manual

Copper method
0.04to 5.00mg/L Cu

Test Preparation

Collect the following items	Quantity
Sample cell (1inch)	2
B-Copper ® Reagent	1

برای نتایج دقیق‌تر، برای هر سری جدید از معرف، مقدار نمونه شاهد را تعیین کنید. این روش را با استفاده از آب دیونیزه به جای نمونه دنبال کنید. در پایان، نتایج حاصل از نمونه شاهد را از داده‌های اصلی کسر یا بر اساس آن تنظیم کنید.

Procedure:

1- وارد نرم افزار اسپکتروفتومتر شوید ومتد **Copper** (Hach Program Number: 135) را انتخاب کنید.

2- آماده سازی نمونه
10 mL نمونه را با پیپت بردارید و به ارلن 25 mL انتقال دهید.

3- آماده سازی شاهد
10 mL از نمونه را را با پیپت بردارید و به ارلن 25 mL انتقال دهید.

4- ۱ عدد B-Copper ® Reagent را به ارلن نمونه اضافه کنید و هم بزنید.

5- به مدت ۲ دقیقه زمان دهید و به سل مربوطه انتقال دهید.

Copper method
0.04to 5.00mg/L Cu

6- شاهد و نمونه را درون دستگاه قرار دهید و خوانش را انجام دهید.

نتایج بر حسب Cu (ppm) می باشند.