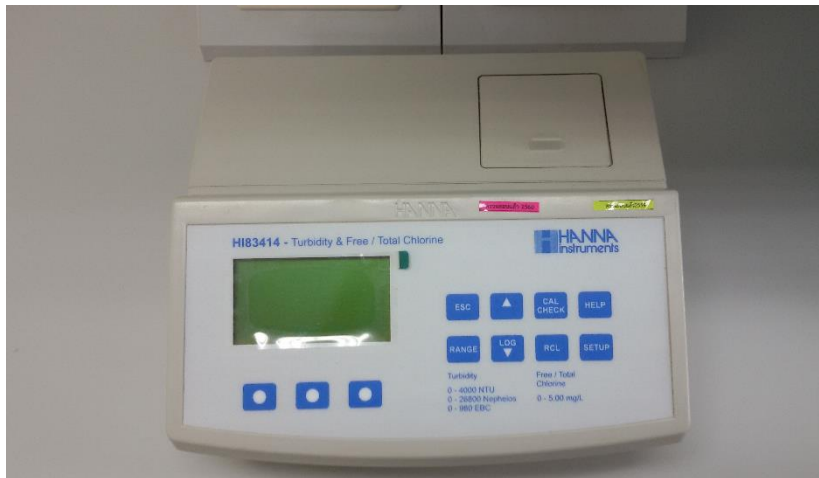


Turbidity and Free/Total Chlorine Meter



ชื่อเครื่อง: เครื่องวัดความขุ่นและคลอรีน

Turbidity and Free/Total Chlorine Meter

คุณสมบัติเครื่อง:

เป็นเครื่องวัดมาตรฐานระดับงานวิจัย มีความแม่นยำสูง (+0.02 NTU) (Nephelometric Turbidity Units) อีกทั้งยังสอดคล้องกับมาตรฐาน EPA Method 180.1 และ 2130 B มี 2 โหมดการวัด คือ แบบ Ratio และ Non-Ratio โดยในโหมด Ratio จะวัดค่าความขุ่นได้ในช่วง 0.00 – 4000 NTU และในโหมด Non-Ration จะวัดความขุ่นได้ในช่วง 0.00 – 40.0 NTU สามารถแปลงหน่วยการวัดได้ คือ Nephelometric Turbidity Units (NTU), European Brewing Convention units (EBC) หรือ Nephelos units สอดคล้องตามมาตรฐาน EPA

ตัวอย่างการประยุกต์ใช้: การวัดความขุ่นของตัวอย่างน้ำ และการหาปริมาณคลอรีนรวม

ที่มา: <http://www.tools.in.th>

สถานที่ติดตั้ง: ห้องปฏิบัติการ SEC 321

นักวิทยาศาสตร์ผู้รับผิดชอบ:

- 1) นางสาวอุษาภา ภัททิยพุทธพงษ์ โทร. 084-8881438
- 2) นางสาวเบญจกาญจน์ บุญวร โทร. 085-7721423