原水监测系统

典型应用:

用于水源水水质的连续监测。

原水水质监测的意义

- 预测水源水质未来(短期)变化
- 根据水质恶化的程度,确定水源水质警戒级别及相应的水厂运行预案,保证出厂水水质
- 根据水源水质变化情况,实时优化和调整水处理工艺参数, 尤其对制水过程中,加氯消毒提供科学的依据,实现水厂的 经济运行
- 建立原水水质安全预警系统,及时发现紧急突发事件及建立原水水质评价体系



订购指南

详细订货信息请咨询 HACH 办事处或经销商。

技术指标

HACH公司可以提供完整的原水水质监测解决方案,测试参数包括了溶解氧,浊度,pH,电导率,水温,氨氮,总磷,总氮,高锰酸钾指数,叶绿素或蓝绿藻,等相关参数,用户可以根据当地的实际情况进行选择。

LDO 溶解氧分析仪

测量范围: 0-20.0mg/L

SOLITAX sc 浊度仪

测量范围: 0-4000NTU

pH计

测量范围: 0-14PH

电导仪

测量范围: 0-1000ms

AMTAX sc 氨氮分析仪

测量范围: 0.02-20.0mg/L

高锰酸钾指数

测量范围: 0-20mg/L 或 0-2000mg/L

叶绿素

测量范围: 0-500μg/L

蓝绿藻

测量范围: 100-2000000cells/mL

总磷

测量范围: 0.01-5.0mg/L

总氮

测量范围: 0-2mg/L 或 0-200mg/L

