

◆ 挥发酚 Phenol, Volatile 在线分析仪

型号: SPA-*Phenol, distilled*

- ★ 适用领域 : 地表水
自来水原水
自来水出厂水质监测

★ 应用参数

测量范围 : 0 – 1 mg/l- 2mg/l Phenol , 其他更高量程可配置

测量原理 : 在线蒸馏后光度法 , DAC 测量技术

分析方法 : 4-氨基安替比林比色
(符合国家标准)

分析流程 : 详见技术方案

分析时间 : 一般 45-60 分钟
分析周期 0-1440 分钟内可任意设置

测量精度 : <0.002mg/l

重 复 性 : <±2-5% F.S.

校 准 : 校正、校验功能 (自动、手动)

清 洗 : 使用去离子水或稀盐酸 清洗(自动、手动)

试 剂 : V.Phenol 试剂 R0 每次消耗约 2-3ml

V.Phenol 试剂 R1 每次消耗约 1ml

V.Phenol 试剂 R2 每次消耗约 0.5-1ml

试剂及废液处置 : 采用通用型无污染试剂 , 试剂消耗少 ;
可直接排液 , 部分应用或废液收集

水样要求 : 颗粒物总量<0.1g/l; 大小<10um ;
提供快速回路 , 以确保待测水样具有代表性

预处理要求 : 建议选配 1um 在线自动反冲洗微滤系统

用水要求 : 二次蒸馏水(达标去离子水)

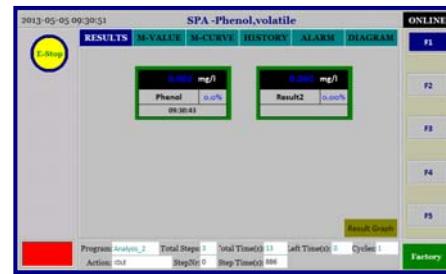


图:SPA 在线挥发酚 显示界面