

HI38017 /HI38020 专用余氯 - 总氯快速检测化学测定组

总氯包括游离性余氯和化合性余氯，余氯的作用是保证持续杀菌，也可防止水受到再污染。但如果余氯量超标，可能会加重水中酚和其它有机物产生的味和臭，还有可能生成氯仿等有“三致”作用的有机氯代物。测定水中余氯含量和存在状态，对做好饮水消毒工作和保证水卫生安全极为重要。该测定组采用比色盘法测定低，中，高三个量程的余氯与总氯含量，操作简单，携带方便。



型号	HI38017 专用余氯 - 总氯快速检测化学测定组	HI38020 专用余氯 - 总氯快速检测化学测定组
方法类型	比色盘	比色盘
测量范围	0.00-0.70 mg/L (ppm) ; 0.0-3.5 mg/L (ppm)	0.00-0.70 mg/L (ppm) ; 0.0-3.5 mg/L (ppm) ; 0.0-10.0mg/L (ppm)
最小增量	0.02 mg/L (ppm) ; 0.1 mg/L (ppm)	0.02 mg/L (ppm) ; 0.1 mg/L (ppm) ; 0.5 mg/L (ppm)
测量方法	DPD	DPD
预测次数	200 次	200 次

HI3831T /HI38023 专用总氯快速检测化学测定组

总氯包括游离性余氯和化合性余氯，测定水中总氯含量，对做好饮水消毒工作和保证水卫生安全极为重要。HI3831T 测定组采用比色法测定 0.0-2.5 mg/L (ppm) 量程的总氯含量；HI38023 采用滴定法测定 10-200 mg/L (ppm) 超高量程的总氯含量，操作简单，携带方便。



型号	HI3831T 专用总氯快速检测化学测定组	HI38023 专用总氯快速检测化学测定组
方法类型	比色法	滴定法
测量范围	0.0-2.5 mg/L (ppm)	10-200 mg/L (ppm)
最小增量	0.5 mg/L (ppm)	10mg/L (ppm)
测量方法	DPD	碘量滴定法
预测次数	50 次	100 次