

水是维持生命所不可缺少的，也是我们生活中所不可缺少的物质。但是，随着人类经济活动加剧，工业生产的发展和社会经济的繁荣，在大量消耗能源的同时，将大量的工业废水和城市生活污水排入水体，水污染日益严重，日益威胁着人类的安全与健康。保护水资源、防治水污染是全人类神圣和义不容辞的责任。作为第三方公正检测平台，质检天下建立了完善的水质检测项目服务体系，在水生态环境保护检测领域为企业提供优质服务。

生活饮用水水质检测标准和项目

执行标准：《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006，

检测内容：总大肠菌群、菌落总数、大肠埃希氏菌、耐热大肠菌群、砷、镉、铬（六价）、铅、硒、汞、氰化物、氟化物、pH、三氯甲烷、四氯化碳、甲醛、溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、色度、臭和味、肉眼可见物、浑浊度、铝、铜、铁、锰、锌、耗氧量、氯化物、硝酸盐、硫酸盐、溶解性总固体、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂、总硬度、总 α 放射性、总 β 放射性等。

怎样自己检测家里水质？

1. 用眼睛看：用透明度较高的玻璃杯接满一杯水，对着光线看有无悬浮在水中的细微物质，静置三小时，然后观察杯底是否有沉淀物，如果有，说明水中悬浮杂质严重超标。
2. 用鼻子闻：用玻璃杯距离水龙头尽量远一点接一杯水，然后用鼻子闻一闻，是否有漂白粉（氯气）的味道，如果能闻到漂白粉（氯气）的味道，说明自来水中余氯超标。
3. 用嘴巴尝：热喝白开水，有无有漂白粉（氯气）的味道，如果能闻到漂白粉（氯气）的味道，说明自来水中余氯超标。也必须使用净水器进行终端处理。 品尝白开水，口感有无涩涩的感觉，如有，说明水的硬度过高。