

# 孝感日常生活用水检测 幼儿园生活饮用水检测

产品名称	孝感日常生活用水检测 幼儿园生活饮用水检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:水质化验中心 周期:7-10天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

## 产品详情

生活饮用水卫生标准GB5749-2006规定了生活饮用水水质卫生要求、生活饮用水水源水质卫生要求、集中式供水单位卫生要求、二次供水卫生要求、涉及生活饮用水卫生安全产品卫生要求、水质检测和水质检验方法。本标准适用于城乡各类集中式供水的生活饮用水，也适用于分散式供水的生活饮用水。

对万人工程的用水户，水质评价应依据工程当年或一年内的出厂水或未梢水的水质检测报告，水质检测结果符合《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)的规定为达标。万人以下集中工程可依据工程当年或一年内的出厂水水质检测报告，也可采用现场检测和实验室检测相结合的方式进行水质评价，符合《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)中的农村供水水质宽限规定为达标。对分散供水工程的用水户，受到自然条件限制等影响的地区，可采用“望、闻、问、尝”等简便方法进行水质现场评价，饮用水中无肉眼可见杂质、无异色异味、用水户长期饮用无不良反应可评价为基本符合要求。

生活饮用水检测项目有：

色度、混浊度、pH、电导率、总硬度、碱度（总碱度、重碳酸盐和碳酸盐）、酸度、透明度、化学需氧量COD、生物需氧量BOD5、高锰酸盐指数、溶解氧等、钾K、钙Ca、钠Na、镁Mg、铁Fe、二价铁Fe<sup>2+</sup>、三价铁Fe<sup>3+</sup>、锰Mn、铜Cu、锌Zn、铅Pb、汞Hg、铬Cr、镉Cd、砷As、六价铬Cr<sup>6+</sup>、二氧化硅、铬Cr、灼烧减量、悬浮物SS、全盐量、溶解性总固体TDS、氨氮NH<sub>3</sub>-N、氰化物CN<sup>-</sup>、硫化物S<sup>2-</sup>、二氧化硫SO<sub>2</sub>、总硫TS、总磷TP、总氮TN、溶解硅、全硅Si、二氧化硅SiO<sub>2</sub>、游离余氯、细菌总数、大肠菌群、致病菌、粪大肠菌群等42项。

菌落总数:细菌菌落总数是指1毫升水样在营养琼脂培养基中，于37℃培养48小时后所生长的腐生性细菌菌落总数。水中菌落总数可以作为评价水质清洁程度和考核净化效果的指标。长期实践表明，只要细菌总数?穴腐生性细菌总数?雪每毫升不超过100个，大肠菌群每100毫升水中不检出，饮水者感染肠道传染病的可能性就极小。水中细菌总数与水体受有机物污染的程度成正相关，因此细菌总数常作为评价水体污染程度的一个重要指标。一般未受污染的水体细菌数量很少，如果细菌总数增多。表示水体可能受到有机物的污染，细菌总数越多，污染愈严重。

**总大肠菌群:**总大肠菌群系一群在37℃培养48小时后能发酵乳糖、产酸产气的革兰氏阴性无芽孢杆菌。总大肠菌群主要来自人和温血动物粪便，还可能来自植物和土壤。总大肠菌群是评价饮用水卫生质量的重要微生物指标之一。总大肠菌群可以指示肠道传染病传播的可能性，但它不是专一的菌属。

**耐热大肠菌群:**耐热大肠菌群来源于人和温血动物粪便,是水质粪便污染的重要指示菌。检出耐热大肠菌群表明饮水已被粪便污染,有可能存在肠道致病菌和寄生虫等病原体的危险。