

供水出厂水质化验、水质大肠杆菌如何测试？

产品名称	供水出厂水质化验、水质大肠杆菌如何测试？
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	供水出厂水质:水质大肠杆菌测试 周期:3-5天 检测范围: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	0512-65587132 13906137644

产品详情

2007年7月1日，国家标准委和卫生部联合发布《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2006)强制性国家标准和13项生活饮用水卫生检验国家标准，2009年10月1日，《饮用天然矿泉水》(GB 8537-2008)也正式实施。这是国家21年来对1985年发布的《生活饮用水标准》进行修订。

1、桶装水：是指采用自来水或抽取地下水，经过现代工业技术（反渗透、电渗析、蒸馏、树脂软化等）处理而成的纯净水或矿泉水，由灌装生产线灌装至PC桶得到的产品。

2、地表水：是指陆地表面上动态水和静态水的总称，亦称“陆地水”，包括各种液态的和固态的水体，主要有河流、湖泊、沼泽、冰川、冰盖等。它是人类生活用水的重要来源之一，也是各国水资源的主要组成部分。

3、地下水：是指赋存于地面以下岩石空隙中的水，狭义上是指地下水水面以下饱和含水层中的水。生活中经常饮用的井水就是地下水的一种。

4、纯净水：是不含杂质的H₂O，简称净水或纯水，是纯洁、干净，不含有杂质或细菌的水，如有机污染物、无机盐、任何添加剂和各类杂质，是以符合生活饮用水卫生标准的水为原水。

5、直饮水：又称为健康活水，指的是没有污染、符合人体生理需要（含有人体相近的有益矿物质元素），达到完全符合世界卫生组织公布的直接饮用健康水标准水质。

根据水质的用途、对人体影响以及对环境影响的不同，国家对于各类水质检测都有明确的国家标准及对应的检测方法和检测项目。不同水质检测方法、检测项目以及执行的国家标准都不尽相同。

以与人健康息息相关的生活用水和生活饮用水检测为例：2007年7月1日，国家标准委和卫生部

联合发布《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2006）强制性国家标准和13项生活饮用水卫生检验国家标准，2009年10月1日，《饮用天然矿泉水》(GB8537-2008)也正式实施。水质指标由GB 5749-1985的35项增加至106项,增加了71项，修订了8项。

(a)微生物指标由2项增至6项,增加了大肠埃希氏菌、耐热大肠菌群、贾第鞭毛虫和隐孢子虫,修订了总大肠菌群；

(b)饮用水消毒剂由1项增至4项,增加了一氯胺、臭氧、二氧化氯；

(c)毒理指标中无机化合物由10项增至21项,增加了溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、锑、铍、硼、钼、镍、铊、；并修订了砷、镉、铅、硝酸盐；

(d)感官性状和一般化学指标由15项增至20项,增加了耗氧量、氨氮、硫化物、钠铝;修订了浑浊度；

(e)放射性指标中修订了总放射性。

新标准水质检测服务项目水质指标由35项增加至106项

微生物指标由2项增至6项，增加了大肠埃希氏菌、耐热大肠菌群、贾第鞭毛虫和隐孢子虫；修订了总大肠菌群；

饮用水消毒剂由1项增至4项，增加了一氯胺、臭氧、二氧化氯；

毒理指标中无机化合物由10项增至21项，增加了溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、锑、钡、铍、硼、钼、镍、铊并修订了砷、镉、铅、硝酸盐；

毒理指标中有机化合物由5项增至53项

增加：甲醛、三卤甲烷、二氯甲烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、三、一氯二、一、环氧氯丙烷、氯乙烯、1,1-二氯乙烯、1,2-二氯乙烯、三氯乙烯、四氯乙烯、六氯丁二烯、二、三、三氯乙醛、苯、甲苯乙苯、苯乙烯、2,4,6-三氯酚、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、三氯苯、邻苯二二(2-乙基己基)酯、丙烯酰胺、微囊藻毒素-LR、灭草松、百菌清乐果、2,4-滴林丹对硫磷、甲基对硫磷 莠去津 草甘膦；修订了；

感官性状和一般理化指标由15项增至20项，

增加：耗氧量、氨氮、硫化物、钠、铝；修订了浑浊度；

水质检测是依据检测项目收费，不同检测项目收费也不同。根据您检测水样的用途及来源不同，水质检测执行相关标准及检测项目也会有所差别，因此，具体水质检测费用会受您的实际检测需求影响。