

# 深圳水质检测公司 第三方自来水合格的标准数值是多少？GB5749国家自来水水质检测标准，GB5749饮用水检测报告

产品名称	深圳水质检测公司 第三方自来水合格的标准数值是多少？GB5749国家自来水水质检测标准，GB5749饮用水检测报告
公司名称	深圳市贝华检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测周期:5--7天 送样地址:深圳宝安 检测认证费用:电话咨询，根据产品评估
公司地址	深圳市宝安区新安街道布心社区74区布心二村商住楼6栋三单元503
联系电话	18824158163 18824158163

## 产品详情

随着经济的发展和人口的增加，许多地区的水资源短缺，一些城市的饮用水污染严重，威胁到居民生活饮用水的安全。1985年发布的《生活饮用水卫生标准》(GB5749-85)不能满足保障人民健康的需要

随着经济的发展和人口的增加，许多地区的水资源短缺，一些城市的饮用水污染严重，威胁到居民生活饮用水的安全。1985年发布的《生活饮用水卫生标准》(GB5749-85)不能满足保障人民健康的需要。为此，卫生部和国家标准化委员会修订了原标准，共同发布了新的强制性国家《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)(以下简称新标准)。

### 一、自来水水质检测标准如下：

1.色度:如果饮用水的色度大于15度，大多数人都会感到厌恶。标准规定饮用水的色度不应超过15度。

2.浊度：作为水样光学性质的表达，是衡量水质良好程度的最重要指标之一，也是评价水处理设备净化效率和评价水处理技术状态的重要基础。浊度的降低意味着水中的有机质。细菌。减少了病毒等微生物的含量，这不仅可以提高消毒效果，而且有利于减少卤化物有机物的产生。

3.气味和气味：水气味的产生主要是有机质的存在，这可能是由于生物活性增加或工业污染的表现。公共供水正常气味的变化可能是原水水质变化或水处理不足的信号。

4.肉眼可见物：主要是指存在于水中的颗粒或其他悬浮物质，可以用肉眼观察到。

5.余氯:余氯是指在水中加入氯消毒一段时间后，在水中留下的氯量。在水中具有持续杀菌能力，可防止供水管道自身污染，保证供水水质。

6.化学需氧量：指化学氧化剂氧化水中有机污染物所需的氧气量。化学耗氧量越高，水中的有机污染物就越多。水中的有机污染物主要来自生活污水或工业废水的排放。动植物腐烂分解后流入水中。

7.细菌总数:水中含有的细菌来自空气、土壤、污水、垃圾和动植物尸体。水中有各种各样的细菌，包括病原体。中国规定1ml水中的细菌总数不得超过100种。

8.总大肠菌群：是粪便污染的指标菌群。从中检测到的情况可以表明水中是否有粪便污染及其污染程度。在水净化过程中，经过消毒处理后，如果总大肠菌群指数能够满足饮用水标准的要求，则表明其他病原体也已基本被杀死。标准是在测试中不超过3/L。

9.耐热大肠菌群：它比大肠菌群更适合反映食物和动物粪便污染的程度，也是水粪便污染的指示菌。

二、自来水水质国家标准是什么：

国家标准：GB5749-2006《生活饮用水卫生标准》。

地方标准：上海标准：DB31/T 1091-2018《生活饮用水水质标准》。

原则上：地方标准严于行业标准，行业标准严于国家标准。

自来水是指通过自来水处理厂净化、消毒后生产出来的符合相应标准的供人们生活、生产使用的水。

生活用水主要通过水厂的取水泵站汲取江河湖泊及地下水，地表水，由自来水厂按照《国家生活饮用水相关卫生标准》，经过沉淀、消毒、过滤等工艺流程的处理，最后通过配水泵站输送到各个用户。

### 三、各类用水的要求：

水，水质好。地下水只需消毒处理，地表水可简单净化(如过滤)和消毒，供家庭饮用。

类水：受污染的水。经常规净化处理(如絮凝、沉淀、过滤、消毒等)后，可用于生活饮用水。

水源：适合集中生活饮用水源保护区、一般鱼类保护区和区域。

水源：适用于一般工业保护区和与人体直接接触的休闲水域。

水域：适用于农业水域和一般景观水域。超过五项水质标准的水体基本没有使用功能