

山泉水中一般含有大量矿物质以及微量元素对人体非常有益,有些开发商想要开发山泉水为矿泉水出售。检测机构一般会建议先做矿物质含量的检测,包含7项矿物质,如果符合,那么再做其他的基础项目,不然一开始做全检的话费用会很高,挑选水源也没有这个必要。直饮水大多数是公司,企业,学校配备的饮水设施,关系到所有人的健康,建议开展定期检测,质检天下长期为惠州地区的客户提供专业的水质检测服务。

据了解,城市集中供水按照标准菌落总数是严格控制的,必须低于100CFU/ml。菌落总数包括细菌、大肠杆菌等,山泉水超标菌落总数太多,不建议生喝:“即使煮开喝也要慎重,有的细菌不会被高温杀死。偶尔喝应该问题不大,但常年喝的话就不建议,不建议常年饮用山泉水。”

## 直饮水水质检测项目

- 1、微生物指标:总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠癌稀释军、菌落总数。
- 2、毒理指标:砷、镉、铬、铅、汞、硒、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、溴酸盐、甲醛、亚铝酸盐、铝酸盐。
- 3、感官性状和一般化学指标:色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、PH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、挥发酚类、、阴离子合成洗涤剂。
- 4、放射性指标:总 $\alpha$ 放射性、总 $\beta$ 放射性。
- 5、常规指标及要求:饮用水中消毒剂常规指标及要求。
- 6、水质非常规指标及限值:水质非常规指标及限值。