

重庆山泉水开发有害物质检测

产品名称	重庆山泉水开发有害物质检测
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:山泉水检测中心 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

检测概述：

山泉水是指在特定地质条件下形成，并赋存在特定地质构造岩层中的地下矿水，其含有特殊的化学成分或具有特殊的物理性质。从地下深处自然涌出或经钻井采集，含有一定量的矿物质、微量元素或其他成分，通常情况下，其化学成分、流量、水温等动态指标在天然周期波动范围内相对稳定，是一种珍稀的矿产资源。

检测标准：

1) 水质常规：天然的矿泉水是流经岩层的自然水，水质与经处理的矿泉水水质颜色稍微有些差别。以色度 15为正常范围内，浑浊度（ntu） 5为范围，并且没有异常的味道，不能含有浑浊物质和肉眼可见的沉淀矿物质盐。

2) 矿物质：

碘化物：0.20 锂 5.0

偏硅酸： 25.0(水温必须在25 以上)

硒：0.010 锂 0.050

游离二氧化碳： 250mg

溶解性总固体： 1000mg

锌：<5.0

铜：<1.0

钡：<0.70

镉：<0.010

铬(Cr6+)<0.050

铅：<0.010

汞：<0.0010

银：<0.050

硼(以H3BO3)：<30.0

砷：<0.050

3) 污染物指标mg/L：

氟化物：<2.00

耗氧量： <3.0

硝酸盐： <45.0

226镭放射性, Bq/L： <1.10

挥发性酚： <0.002

氰化物： <0.010

亚硝酸盐： <0.0050

总 放射性： <1.50 Bq/L

以上是天然矿泉水中矿物质含量的指标以及污染物的含量指标，饮用矿泉水国家GB8537-1995水质标准（杨‘R180-287-193-70）方法。

4) 感官要求

色度 15，并不得呈现其他异色

浑浊度（NTU） 5

臭和味 具有本矿泉水的特征性口味，不得有异臭、异味

肉眼可见物 允许有极少量的天然矿物盐沉淀，但不得含有其他异物

5) 理化要求

锂，mg/l 0.20

镉 , mg/l 0.2(含量在0.20-0.40 mg/l范围时,水温必须在25 以上)

锌 , mg/l 0.20

溴化物 , mg/l 1.0

碘化物 , mg/l 0.20

偏硅酸 , mg/l 25.0(含量在25.0-30.0 mg/l范围时,水温必须在25 以上)

硒 , mg/l 0.010

游离二氧化碳 , mg/l 250

溶液性总固体 , mg/l

挥发性酚 (以苯酚计) , mg/l <0.002

氰化物 (以CN⁻计) , mg/l <0.010

亚硝酸盐 (以NO₂⁻计) , mg/l <0.0050

总 放射性 , Bq/l <1.50