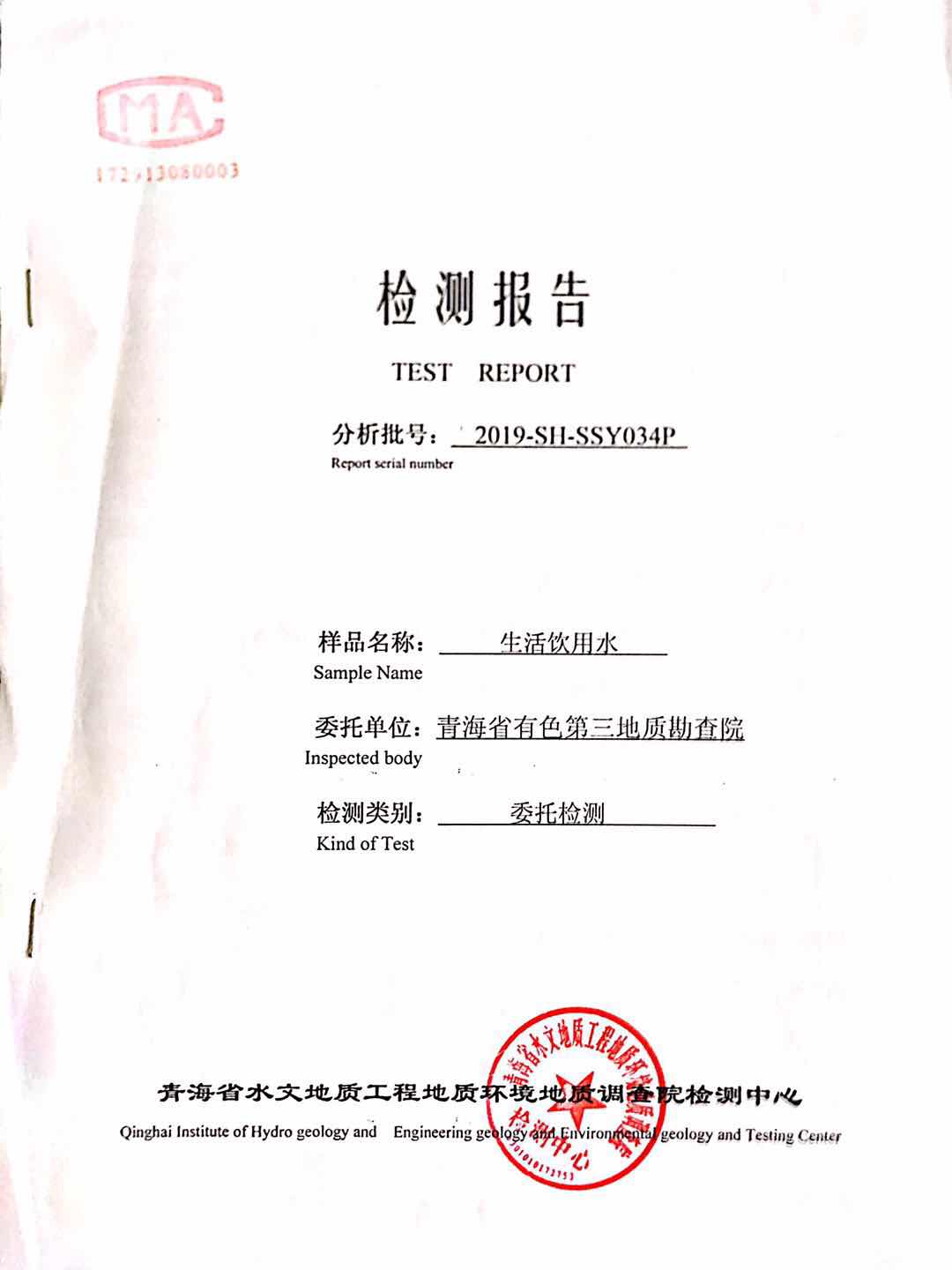
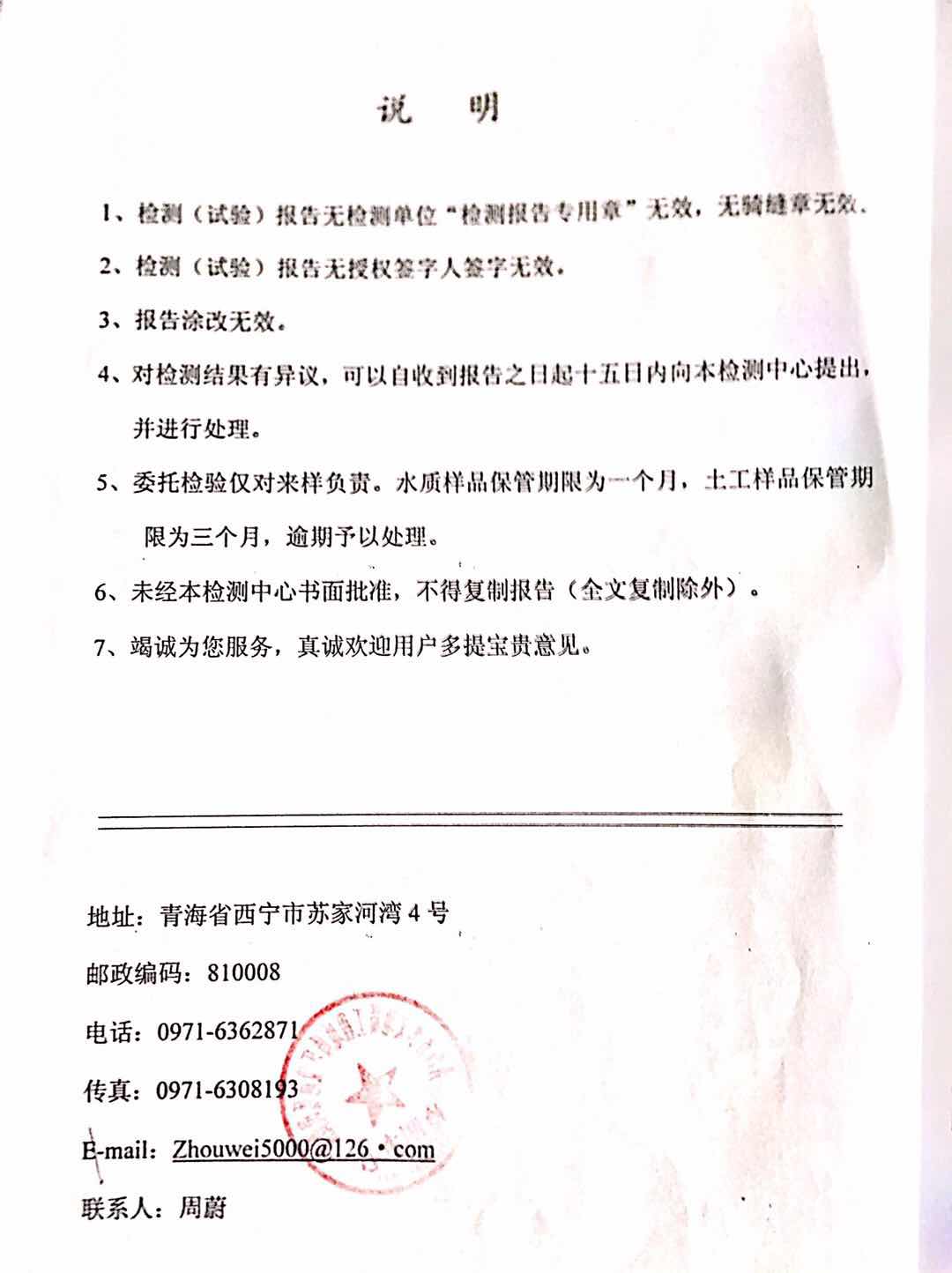
****

****

**青海省水文地质工程地质环境地质调查院检测中心**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 批准： | 审核： | 编制： |
| Approved by | Audited by | Organizer |

Qinghai Institute of Hydro geology and Engineering geology and Environmental geology and Testing Center

**检测报告**

**TEST REPORT**

分析批号**：**2019-SH-SSY034P 共 2 页 第 1 页

Report serial number

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 样品名称  Sample name | 生活饮用水 | | 供样单位信息 | 单 位  Inspected body | 青海省有色第三地质勘查院 |
| 状态  Character | 无色、透明 | |
| 样品数量  Sample quantity | 1 件 | | 送样人  Consigner | 彭婵娟 |
| 收样日期  Recept Date | 2019年 04 月 18 日 | | 单位地址  Inspected body  address | / |
| 报告日期  Report Date | 2019年 04 月 22 日 | | 电 话  Telephone | 18309719964 |
| 检测类别  kind of Test | 委托检测 | | 报告签收  Sign for test |  |
| 试样编号  Sample serial  number | 109 | | | | |
| 检测依据  Test criteria | GB/T5750-2006 | | | | |
| 检测项目  Test Items | 见汇总表 | | | | |
| 主要检测仪 器  Mostly instrument | 名称  Apellation | 紫外分光光度计 原子荧光光度计 电感耦合等离子体质谱仪 | | | |
| 型号  Model | U-3900H AFS-8130 IcapQ | | | |
| 编号  Number | Y002 Y003 036 | | | |
| 检测结论  Test criteria | 依据 GB5749-2006《生活饮用水卫生标准》，此批样品所检项目满足生活饮用水要求，检测结果详见生活饮用水分析报告汇总表。  （检测报告专用章）  签发日期： 2019 年 04 月 22 日 | | | | |
| 备注  Note |  | | | | |

青海省水文地质工程地质环境地质调查院检测中心



**生活饮用水分析报告汇总表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 样品批次 | |  | 2019-SH-SSY034P | | | |  | 委托单位 |  |  | 青海省有色第三地质勘查院 | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 样品编号 | | | 109 | |  |  |  | 项目名称 |  |  | 泽库县乡镇末梢水质化验 | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | / |  |  |
|  |  |  | 7 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 野外编号 | |  |  |  |  | 送样日期 |  |  | 2019年4月18日 | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 取样地点 | |  |  | 宁秀乡 | |  |  | 分析日期 |  |  | 2019年04月18日——04月23日 | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |
| **毒理指标** | | |  | **检测结果** |  |  |  | **限值** | **感官性状和一般化学指** | | | **检测结果** | **限值** |  |
|  |  |  |  |  |  | **标** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |  |  |  | |  | | |  |  |  |
| As（mg.L-1） | | |  | <0.0005 |  |  | 0.01 | | 色度（铂钴色度单位） | | | <5 | 15 |  |
| Hg（mg.L-1） | | |  | <0.00005 |  |  | 0.001 | | 浑浊度（散射浑浊度单 | | | <0.5 | 1NTU 水源与 |  |
|  |  |  | 净水条件限制 |  |
|  |  |  |  | 位）/NTU | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 时为3 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Cr6+（mg.L-1） | | |  | <0.004 |  |  | 0.050 | |  |  | 臭和味 | 无 | 无异臭、无味 |  |
| Cd（mg.L-1） | | |  | <0.00006 |  |  | 0.005 | |  | 肉眼可见物 | | 无 | 无 |  |
| （ | -1） | |  | 0.0010 |  |  | 0.010 | |  |  | pH | 8.02 | 6.5≤pH≤8.5 |  |
| Pb | mg.L | |  |  |  |  |  |  |  |
| Se（mg.L-1） | | | | <0.00025 |  |  | 0.010 | |  | Al（mg.L-1） | | <0.0006 | 0.2 |  |
| 氰（以CN- 计） | | |  | <0.002 |  |  | 0.050 | |  | Mn（mg.L-1） | | 0.0060 | 0.1 |  |
| （mg.L-1） | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| F-（mg.L-1） | | | | 0.35 |  |  | 1.000 | |  | Fe（mg.L-1） | | <0.05 | 0.3 |  |
| 硝酸盐 | | |  |  |  |  | 10 | |  |  |  |  |  |  |
| （以N计） | | |  | 18.4 |  |  |  | Cu（mg.L-1） | | 0.012 | 1.0 |  |
|  |  | 地下水源限制时为20 | | |  |  |
| （mg.L-1） | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **放射性指标** | | |  | **检测结果** |  |  |  | **限值** |  | Zn（mg.L-1） | | 0.035 | 1.0 |  |
| 总α放射性/ | | |  | / |  |  | 0.5 | |  | Cl-（mg.L-1） | | 43.2 | 250 |  |
| （Bq/L) | | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| 总β放射性/ | | |  | / |  |  | 1 | |  | SO4 | 2-（mg.L-1） | 73.0 | 250 |  |
| （Bq/L) | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **其他指标** | | |  | **检测结果** |  |  |  | **限值** |  | 溶解性总固体 | | 560 | 1000 |  |
|  |  |  |  |  | （mg.L-1） | |  |
| 游离氯 | | |  | / |  |  | / | | 总硬度（以CaCO3计） | | | 430 | 450 |  |
| （mg.L-1） | | |  |  |  |  | （mg.L-1） | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | / |  |  | / | |  | 耗氧量（mg.L-1） | | 2.14 | 3 水源限制、原 |  |
| 氨氮 | | |  |  |  |  | 水耗氧量 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | >6mg/L时为5 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 挥发酚 类（以苯酚计） | | | <0.002 | 0.002 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | （mg.L-1） | |  |
|  |  |  |  | 以下空白 | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 阴离子合成洗涤剂 | | <0.005 | 0.3 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | （mg.L-1） | |  |

第2页 共 2 页