附表2：

彭阳县用户龙头水水质监测结果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 号 | 指 标 |  限  值 | 监测值 | 监测指标合格率（％） | 备注 |
| 最大值 | 最小值 | 平均值 |
| 1 | 臭和味 | 不得检出 | 无 | 无 | 无 | 100 |  |
| 3 | 色度 | ≤15度 | ＜5 | ＜5 | ＜5 | 100 |
| 4 | 浑浊度 | ≤1度 | ＜0.01 | ＜0.01 | ＜0.01 | 100 |
| 5 | 菌落总数 | ≤100 | 56 | 1 | 28.5 | 100 |
| 6 | 肉眼可见物 | 不得检出 | 无 | 无 | 无 | 100 |  |
| 7 | PH | 6.5-8.5 | 8.30 |  7.14 | 7.72  |  100 |  |
| 8 | 总硬度 | 450mg/L | 433.79 | 44.44 | 239.115 | 100 |  |
| 9 | 总大肠群落 |  不得检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 100 |  |
| 10 | 耐药大肠群落 | 不得检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 100 |  |
| 11 | 大肠埃希菌  | 不得检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 100 |  |
| 12 | 铝 | ≤0.2mg/L | <0.008  | <0.008  | <0.008  | 100 |  |
| 13 | 铁 | ≤0.3mg/L | <0.037 | <0.037 | <0.037 | 100 |  |
| 14 | 锰 | ≤0.1mg/L | <0.012 | <0.012 | <0.012 | 100 |  |
| 15 | 铜 | ≤1mg/L | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 100 |  |
| 16 | 锌 | ≤1mg/L | <0.0035 | <0.0035 | <0.0035 | 100 |  |
| 17 | 氯化物 | ≤250mg/L | <93.2 | <0.94 | 47.07 | 100 |  |
| 18 | 溶解性总固体 | ≤1000mg/L | <903  | < 13.07 |  458.035 | 100 |  |
| 19 | 耗氧量 | ≤3mg/L | <0.32 | <0.16 |  0.24 | 100 |  |
| 20 | 四氯化碳 | ≤0.002mg/L | <0.0001 | <0.0001 | <0.0002 | 100 |  |
| 21 | 挥发性酚类 | ≤0.002mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.001 | 100 |  |
| 22 | 阴离子合成洗涤剂 | ≤0.03mg/L | <0.025 | <0.025 | <0.025 | 100 |  |
| 23 | 三氯甲烷 | ≤0.06mg/L | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 100 |  |
| 24 | 砷 | ≤0.01mg/L | <0.009 | <0.001 | <0.005 | 100 |  |
| 25 | 镉 | ≤0.005mg/L | <0.00013 | <0.00013 | <0.00013 | 100 |  |
| 26 | 六价铬 | ≤0.05mg/L | <0.011 | <0.004 | 0.0075 | 100 |  |
| 27 | 铅 | ≤0.01mg/L | <0.00013 | <0.00013 | <0.00013 | 100 |  |
| 28 | 汞 | ≤0.001mg/L | <0.0001 | <0.0001 | <0.0001 | 100 |  |
| 29 | 硒 | ≤0.01mg/L | <0.0005 | <0.0004 | <0.00045 | 100 |  |
| 30 | 氰化物 | ≤0.05mg/L | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 100 |  |
| 31 | 氟化物 | ≤1.0mg/L | <0.88 | <0.001 | 0.4405  | 100 |  |
| 32 | 硝酸盐氮 | ≤10mg/L | <2.14 | <0.22 | 1.18 | 100 |  |
| 33 | 氨氮 | ≤0.5mg/L | <0.02 | <0.02 | <0.02 | 100 |  |

注：

（1）本信息来源于彭阳县疾病预防控制中心。

（2）水质指标的检验和结果评价按照《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2006）、《生活饮用水标准检验方法》(GB/T5750-2006)执行。

（3）监测指标合格率（％）=单项指标检验合格样品数÷该指标检验样品总数×100％。