附表2

彭阳县用户龙头水水质监测结果（2022年第四季度）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 指 标 | 限 值  （mg/L） | 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 |  |
| 2 | PH值 | 6.5～8.5 | 8.02 | 7.25 | 7.764 | 100 |
| 3 | 色度 | ≤15度 | ＜5 | ＜5 | ＜5 | 100 |
| 4 | 菌落总数 | ≤100 | 20 | 7 | 12.8 | 100 |
| 5 | 肉眼可见物 | 不得检出 | 无 | 无 | 无 | 100 |
| 6 | 总大肠菌群 | 不得检出 | 无 | 无 | 无 | 100 |
| 7 | 铝 | ≤0.2 | 0.002362 | 0.000707 | 0.001763667 | 100 |
| 8 | 铁 | ≤0.3 | 0.002728 | 0.001164 | 0.00196025 | 100 |
| 9 | 锰 | ≤0.1 | 0.000795 | 0.0003157 | 0.000557567 | 100 |
| 10 | 铜 | ≤1 | 0.000822 | 0.000638 | 0.0007458 | 100 |
| 11 | 锌 | ≤1 | 0.003573 | 0.002836 | 0.00327675 | 100 |
| 12 | 汞 | ≤0.001 | ＜0.0001 | ＜0.0001 | ＜0.0001 | 100 |
| 13 | 砷 | ≤0.01 | ＜0.001 | ＜0.001 | ＜0.001 | 100 |
| 14 | 铅 | ≤0.01 | ＜0.0025 | ＜0.0025 | ＜0.0025 | 100 |
| 15 | 镉 | ≤0.005 | ＜0.00006 | ＜0.00006 | ＜0.00006 | 100 |
| 16 | 六价铬 | ≤0.05 | ＜0.004 | ＜0.004 | ＜0.004 | 100 |
| 17 | 氯化物 | ≤250 | 30.8 | 19.1 | 22.92 | 100 |  |
| 18 | 氟化物 | ≤1 | 0.34 | 0.26 | 0.294 | 100 |
| 19 | 溶解性  总固体 | ≤1000 | 559 | 512 | 530.4 | 100 |
| 20 | 硝酸盐 | ≤10 | 2 | 0.97 | 1.43 | 100 |
| 21 | 耗氧量 | ≤3 | 0.74 | 0.52 | 0.668 | 100 |
| 22 | 总硬度 | ≤450 | 186 | 153.5 | 167.06 | 100 |  |
| 23 | 硫酸盐 | ≤250 | 238.4 | 208.6 | 220.66 | 100 |  |

说明：

（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％。