# 2024年莒南县集中式生活饮用水源地第二季度水质监测结果表

单位：mg/L（pH 及注明除外）

| 水源名称 | 水源类型 | | 水温（℃） | pH 值(无量纲) | 溶解氧 | 高锰酸盐指数 | CODcr | $BOD_5$ | 氨氮 | 总磷 | 总氮 | 铜 | 锌 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石泉湖水库 | 饮用水 | 基本项目 | 22.0 | 8.0 | 8.3 | 4.6 | 18 | 3.8 | 0.394 | 0.05 | 3.17 | 0.00051 | 0.24 |
| | | | 氟化物 | 硒 | 砷 | 汞 | 镉 | 六价铬 | 铅 | 氰化物 | 挥发酚 | 石油类 | 阴离子表面活性剂 |
| | | | 0.444 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 0.01 | 未检出 |
| | | | 硫化物 | 粪大肠菌群（个/L） | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | 未检出 | 1800 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | 补充项目 | 硫酸盐 | 氯化物 | 硝酸盐 | 铁 | 锰 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | 33.4 | 27.5 | 0.384 | 未检出 | 未检出 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | 特定项目 | 三氯甲烷 | 硝基氯苯 | 四氯化碳 | 邻苯二甲酸二丁酯 | 三氯乙烯 | 邻苯二甲酸二（2-乙基己基） | 四氯乙烯 | 滴滴涕 | 甲醛 | 林丹 | 苯 |
| | | | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| | | | 阿特拉津 | 甲苯 | 苯并（α）芘 | 乙苯 | 二甲苯 | 苯乙烯 | 异丙苯 | 氯苯 | 1,2-二氯苯 | 1,4-二氯苯 | 三氯苯 |
| | | | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| | | | 硝基苯 | 二硝基苯 | 钼 | 钴 | 铍 | 硼 | 锑 | 镍 | 钡 | 钒 | 铊 |
| | | | 未检出 | 未检出 | 0.00148 | 0.00010 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 0.00054 | 0.0606 | 0.00126 | 未检出 |
| | | | 透明度（cm） | 叶绿素 a | 以下空白 | | | | | | | | |
| | | | 125 | 0.022 | | | | | | | | | |

| 水源名称 | 水源类型 | | 水温（℃） | pH 值(无量纲) | 溶解氧 | 高锰酸盐指数 | CODcr | $BOD_5$ | 氨氮 | 总磷 | 总氮 | 铜 | 锌 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 陡山水库 | 饮用水 | 基本项目 | 20.6 | 8.1 | 8.5 | 4.9 | 18 | 3.6 | 0.120 | 0.04 | 2.76 | 0.00034 | 未检出 |
| | | | 氟化物 | 硒 | 砷 | 汞 | 镉 | 六价铬 | 铅 | 氰化物 | 挥发酚 | 石油类 | 阴离子表面活性剂 |
| | | | 0.309 | 未检出 | 未检出 | 0.00006 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| | | | 硫化物 | 粪大肠菌群（个/L） | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | 未检出 | 490 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | 补充项目 | 硫酸盐 | 氯化物 | 硝酸盐 | 铁 | 锰 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | 35.3 | 20.7 | 0.752 | 未检出 | 未检出 | -- | -- | -- | -- | -- | -- |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | 特定项目 | 三氯甲烷 | 硝基氯苯 | 四氯化碳 | 邻苯二甲酸二丁酯 | 三氯乙烯 | 邻苯二甲酸二（2-乙基已基） | 四氯乙烯 | 滴滴涕 | 甲醛 | 林丹 | 苯 |
| | | | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| | | | 阿特拉津 | 甲苯 | 苯并（α）芘 | 乙苯 | 二甲苯 | 苯乙烯 | 异丙苯 | 氯苯 | 1,2-二氯苯 | 1,4-二氯苯 | 三氯苯 |
| | | | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 |
| | | | 硝基苯 | 二硝基苯 | 钼 | 钴 | 铍 | 硼 | 锑 | 镍 | 钡 | 钒 | 铊 |
| | | | 未检出 | 未检出 | 0.00084 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 0.00023 | 0.0543 | 0.00086 | 未检出 |
| | | | 透明度（cm） | 叶绿素 a | 以下空白 | | | | | | | | |
| | | | 105 | 0.016 | | | | | | | | | |