嘉兴市集中式生活饮用水水源地水质状况报告

（2022年5月）

一、监测情况

2022年5月，嘉兴市地级城市共监测2个集中式生活饮用水水源地，均为河流型地表水水源。

根据监测频次要求，嘉兴市区2个水源地每月监测62项，包括《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表1的基本项目、表2的补充项目（5项）和表3的优选特定项目（33项）。

二、评价标准及方法

根据《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）进行评价。基本项目按照《地表水环境质量评价方法（试行）》（环办〔2011〕22号）进行评价，补充项目、特定项目采用单因子评价法进行评价。

三、评价结果

2022年5月，监测的2个集中式饮用水水源地均达标（达到Ⅲ类标准）。嘉兴市区水源地水质达标率为100%（取水总量1181.5038万吨，其中达标水量1181.5038万吨）。详见附表。

四、其他说明

集中式生活饮用水水源，是指进入输水管网送到用户的和具有一定取水规模（供水人口一般大于1000人）的在用、备用和规划水源。集中式生活饮用水水源和饮用水的区别在于：饮用水水源为原水，而居民饮用水为末梢水，水源水经自来水厂净化处理达到《生活饮用水卫生标准》的要求后，进入居民供水系统作为饮用水。根据嘉兴市城乡规划建设管理委员会公告，嘉兴市区城市公共供水水质结果均为合格。

五、全市饮用水源地水质达标率变化趋势

近年来我市饮用水水源地达标率逐年升高，从2011年的达标率为零，到目前达标率已经升高至100%。

附表

2011-2022年5月嘉兴市集中式饮用水水源地水质达标率

2022年5月嘉兴市集中式饮用水水源地水质状况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 城市名称 | 水源地名称 | 水厂名称 | 水质类别 | 达标情况 | 超标指标及超标倍数 |
| 1 | 嘉兴市 | 新塍塘嘉兴水源地 | 石臼漾水厂 | Ⅱ | 是 | / |
| 2 | 嘉兴市 | 长水塘嘉兴水源地 | 贯泾港水厂 | Ⅱ | 是 | / |

编写人： 审核人：