



191313060001

报告编号: QZSW250812034



泉州市水务水质检测有限公司

检验检测报告

样品名称: 水源水

委托单位: 泉州市泉港区水利水务水质检测有限公司

报告签发日期: 2025-08-25

地址: 福建省泉州市丰泽区清源街道西贤路 201 号

电话: 0595-28001188 0595-22896516

传真: 0595-22895890

邮编: 362000

E-mail: 22896516@163.com

说 明

一、报告及复制报告未加盖“泉州市水务水质检测有限公司检测专用章”和骑缝章的无效。

二、报告无批准、审核、编制人签章的无效；报告经任何增删、涂改无效。

三、本报告仅供本项目使用，未经本公司书面同意，其他用途或复印件均为无效。

四、检测结果不受任何行政部门和个人或者其他方面利益的干预。

五、工作人员均遵守各项规定的要求，本着“科学、公正、准确、高效”的质量方针完成委托的检测任务。

六、为委托单位保守秘密，对其提供的要求保密的质量、样品及检测数据严守机密。

七、未经本公司书面同意不得将本报告内容发表在任何新闻媒体及公共场合，不得利用本报告进行任何商品的运作。

八、自送样品的来样检测，其结果只对来样负责。

九、对不可复现的检测项目，结果仅对检测所代表的时间和空间负责。

十、对本报告有异议时请于报告发出之日起尽快通知本公司，以便及时处理。



样品编号	DS250812034
样品类型	水源水
样品名称	水源水
检测性质	委托检测
样品状态	透明液体：1 组 3 瓶
来样方式	自送样
送样日期	2025-08-12
采样地点	泉港源水
联系电话	15060840361
检测日期	2025-08-12 至 2025-08-17
检测依据	1.《地表水环境质量标准》GB 3838-2002 III类 2.项目检测方法依据见附页。
结果报告	见附表
检测结论	1. 委托样品所检项目总氮不符合《地表水环境质量标准》GB 3838-2002 III类基本项目标准限值。 2. 委托样品所检项目符合《地表水环境质量标准》GB 3838-2002 集中式生活饮用水地表水源地补充项目标准限值。

编制：吴孟明

审核：柯达菲

签发：薛海洋

2025-08-25

附表：水源水检测结果报告

检测项目	《地表水环境质量标准》GB 3838-2002 III类限值			检测结果	检测结论
	I类	II类	III类		
1.地表水环境质量标准基本项目标准限值					
水温(℃)	-	-	-	29.4	-
pH 值	6~9	6~9	6~9	7.01	符合标准 限值
溶解氧(mg/L)	≥7.5	≥6	≥5	5.9	III类
高锰酸盐指数(mg/L)	≤2	≤4	≤6	1.77	I类
化学需氧量(mg/L)	≤15	≤15	≤20	6	I类
五日生化需氧量 (mg/L)	≤3	≤3	≤4	0.5	I类
氨氮(NH3-N)(mg/L)	≤0.15	≤0.5	≤1.0	<0.02	I类
总磷(mg/L)	≤0.02	≤0.1	≤0.2	0.02	I类
总氮(mg/L)	≤0.2	≤0.5	≤1.0	1.24	超III类
铜(mg/L)	≤0.01	≤1.0	≤1.0	0.00133	I类
锌(mg/L)	≤0.05	≤1.0	≤1.0	0.0066	I类
氟化物(mg/L)	≤1.0	≤1.0	≤1.0	0.16	I类
硒(mg/L)	≤0.01	≤0.01	≤0.01	0.00023	I类
砷(mg/L)	≤0.05	≤0.05	≤0.05	0.00095	I类
汞(mg/L)	≤0.00005	≤0.00005	≤0.0001	0.0000698	III类
镉(mg/L)	≤0.001	≤0.005	≤0.005	<0.00006	I类
铬(六价)(mg/L)	≤0.01	≤0.05	≤0.05	<0.004	I类
铅(mg/L)	≤0.01	≤0.01	≤0.05	0.00029	I类
氰化物(mg/L)	≤0.005	≤0.05	≤0.2	<0.0016	I类
挥发酚类(mg/L)	≤0.002	≤0.002	≤0.005	<0.0018	I类
石油类(mg/L)	≤0.05	≤0.05	≤0.05	<0.01	I类
阴离子表面活性剂 (mg/L)	≤0.2	≤0.2	≤0.2	<0.020	I类
硫化物(mg/L)	≤0.05	≤0.1	≤0.2	<0.02	I类
粪大肠菌群(MPN/L)	≤200	≤2000	≤10000	10	I类
2.集中式生活饮用水地表水源地补充项目标准限值					
硫酸盐(mg/L)	≤250	≤250	≤250	4.50	符合标准 限值
氯化物(mg/L)	≤250	≤250	≤250	4.08	符合标准 限值
硝酸盐（以 N 计） (mg/L)	≤10	≤10	≤10	1.10	符合标准 限值
铁(mg/L)	≤0.3	≤0.3	≤0.3	0.0289	符合标准 限值
锰(mg/L)	≤0.1	≤0.1	≤0.1	0.0178	符合标准 限值

以下空白

附页

泉州市水务水质检测有限公司检测依据一览表

序号	检测项目	检测依据
1	水温	GB 13195-91
2	pH 值	GB/T 5750.4-2023 中的 8.1
3	溶解氧	HJ 506-2009
4	高锰酸盐指数	GB/T 5750.7-2023 中的 4.1
5	化学需氧量	HJ 828-2017
6	五日生化需氧量	HJ 505-2009
7	氨氮(NH ₃ -N)	GB/T 5750.5-2023 11.1
8	总磷	GB 11893-89
9	总氮	HJ 636-2012
10	铜	GB/T 5750.6-2023 中的 7.6
11	锌	GB/T 5750.6-2023 中的 8.4
12	氟化物	GB/T 5750.5-2023 中的 6.2
13	硒	GB/T 5750.6-2023 中的 10.4
14	砷	GB/T 5750.6-2023 中的 9.4
15	汞	GB/T 5750.6-2023 中的 11.1
16	镉	GB/T 5750.6-2023 中的 12.4
17	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023 中的 13.1
18	铅	GB/T 5750.6-2023 中的 14.3
19	氰化物	CJ/T 141-2018 中的 5.2
20	挥发酚类	CJ/T 141-2018 中的 5.4
21	石油类	HJ 970-2018
22	阴离子表面活性剂	CJ/T 141-2018 中的 5.5
23	硫化物	GB/T 5750.5-2023 中的 9.1
24	粪大肠菌群	HJ 1001-2018
25	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 中的 4.2
26	氯化物	GB/T 5750.5-2023 中的 5.2
27	硝酸盐(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 中的 8.3
28	铁	GB/T 5750.6-2023 中的 5.4
29	锰	GB/T 5750.6-2023 中的 6.6

