



161413340649

江西省水务水科学检测研发有限公司

# 检 验 报 告

第 S2022001059 号

样品名称：江西省安远润泉供水有限公司地表水  
( 水 库 水 )

---

委托单位：江西省安远润泉供水有限公司

---

客户地址：安远县欣山镇西门路 163 号

---

检验类别：委 托 检 测

---

报告日期：2022 年 01 月 14 日

样品数量	4.5L	样品状态	有细小颗粒物
温度/湿度	12℃/60%RH	送样人	肖云萍
采样日期	2022年01月03日	收样日期	2022年01月04日
样品编号	S2022001059	检测项目	29项
执行标准	GB3838-2002《地表水环境质量标准》		
检测仪器	SKJ-008 PHS-3E pH 测定仪 SKJ-010 SPX-150-B-II 生化培养箱 SKJ-013 303AS-1 隔水式培养箱 SKJ-016 AFS-920 原子荧光光度计 SKJ-025 ICS-1100 离子色谱仪 SKJ-040 T6 新世纪 紫外可见分光光度计 SKJ-042 Ice3500 原子吸收光谱仪 SKJ-044 SAN++ 连续流动分析仪 SKJ-046 HQ40B 便携式数字化多参数分析仪（溶解氧） SKJ-051 SHS-12 电热恒温水浴锅 SKJ-056 DRB200 便携加热器 SKJ-057 DR1900 便携式分光光度计 SKJ-060 T6 新悦 可见分光光度计 SKJ-081 RN3002 全自动紫外分光油分仪		
检测结论	经检验，除水温不做评价外，该次水样其他所检项目的结果中总磷超出 GB3838-2002《地表水环境质量标准》III类要求的 0.06 倍。		
备注	据 GB3838-2002《地表水环境质量标准》要求，水温（单次测量）无标准限值，故不做评价。		
检验日期	2022年01月04日-2022年01月12日	签发日期	2022年01月14日
批准	许高平	审核	叶凌燕

样品编号	S2022001059				
采样地点	江西省安远润泉供水有限公司地表水（水库水）				
序号	检验项目	单位	标准值	检测方法	结果
1	水温	℃		GB 13195-91 温度计法	12.7
2	pH 值		6-9	GB/T5750.4-2006 5.1 玻璃电极法	7.58
3	高锰酸盐指数	mg/L	≤6	GB/T5750.7-2006 1.1 酸性高锰酸钾滴定法	1.28
4	粪大肠菌群	个/L	≤10000	《水和废水监测分析方法（第四版）》滤膜法	<10
5	氨氮（以 N 计）	mg/L	≤1.0	GB/T5750.5-2006 9.1 纳氏试剂分光光度法	0.24
6	氟化物	mg/L	≤1.0	GB/T5750.5-2006 3.2 离子色谱法	0.135
7	氯化物	mg/L	≤250	GB/T5750.5-2006 2.2 离子色谱法	0.625
8	硝酸盐氮	mg/L	≤10	GB/T5750.5-2006 5.3 离子色谱法	0.166
9	硫酸盐	mg/L	≤250	GB/T5750.5-2006 1.2 离子色谱法	2.566
10	挥发性酚类	mg/L	≤0.005	CJ/T 141-2018 5.4.1 连续流动法	<0.0004
11	氰化物	mg/L	≤0.2	CJ/T 141-2018 5.2.1 连续流动法	<0.0004
12	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.2	CJ/T 141-2018 5.5.1 连续流动法	<0.010
13	总氮(湖库)	mg/L	≤1.0	HJ 668-2013 水质总氮的测定流动注射-盐酸萘乙二胺 分光光度法	0.89
14	总磷(湖库)	mg/L	≤0.05(河床0.2)	HJ 671-2013 水质总磷的测定流动注射-钼酸铵 分光光度法	0.053
15	硫化物	mg/L	≤0.2	CJ/T 141-2018 5.3.1 连续流动法	<0.001
16	铬（六价）	mg/L	≤0.05	GB/T5750.6-2006 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.005
17	砷	mg/L	≤0.05	GB/T5750.6-2006 6.1 氢化物原子荧光法	<0.001
18	汞	mg/L	≤0.0001	GB/T5750.6-2006 8.1 原子荧光法	<0.0001
19	硒	mg/L	≤0.01	GB/T5750.6-2006 7.1 氢化物原子荧光法	<0.0004
20	铁	mg/L	≤0.3	GB/T5750.6-2006 2.1 原子吸收分光光度法	<0.05
21	锰	mg/L	≤0.1	GB/T5750.6-2006 3.1 原子吸收分光光度法	0.02
22	铜	mg/L	≤1.0	GB/T5750.6-2006 4.2 火焰原子吸收分光光度法	<0.008
23	锌	mg/L	≤1.0	GB/T5750.6-2006 5.1 原子吸收分光光度法	<0.01
24	铅	mg/L	≤0.05	GB/T5750.6-2006 11.1 无火焰原子吸收光度法	<0.0025



样品编号	S2022001059				
采样地点	江西省安远润泉供水有限公司地表水（水库水）				
序号	检验项目	单位	标准值	检测方法	结果
25	镉	mg/L	≤0.005	GB/T5750.6-2006 9.1 无火焰原子吸收分光光度法	<0.0005
26	石油类	mg/L	≤0.05	HJ 970-2018 HJ 970-2018 水质 石油类的测定 紫外分光光度法	<0.01
27	化学需氧量	mg/L	≤20	HJ/T 399-2007 快速消解分光光度法	15.0
28	五日生化需氧量	mg/L	≤4	HJ 505-2009 稀释与接种法	0.54
29	溶解氧	mg/L	≥5	HJ 506-2009 电化学探头法	9.0

以下空白

制表	于娜娜	校核	江燕
----	-----	----	----

## 注 意 事 项

- 1、本报告无单位检测专用章无效，无骑缝章无效。
- 2、复制报告未重新加盖单位检测专用章无效。
- 3、报告涂改无效。
- 4、委托单位对检验结果有异议时，应在收到检验报告之日起十日之内向检验单位提出书面复检申请，逾期不予受理。
- 5、本检验报告仅对来样负责。
- 6、本报告解释权归检验单位。
- 7、本报告未经本单位许可，不得作为商业用途。
- 8、结果仅与被检测物品有关。

单位名称：江西省水务水科学检测研发有限公司

地 址：景德镇市昌江大道9号

电 话：0798-8588717

邮 编：333000



