

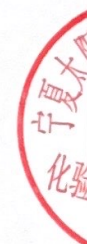
报告编号：TYS2022-19



宁夏太阳山水务有限责任公司

水质检测中心

# 检 验 报 告



样品编号：TYS20220701

采样地点：刘家沟水库

委托单位：太阳山水厂

报告发送日期：2022年7月24日

# 宁夏太阳山水务有限责任公司水质检测中心 检验报告

样品编号: TYS20220701

第 1 页/共 3 页

样品名称	刘家沟水库	采样环境条件	天气: 晴 气温:30 °C
样品类别	地表水	样品接收日期	2022 年 7 月 3 日
检测类别	常规检测	样品检验日期	2022 年 7 月 3 日
样品状态	无色透明液体	检验完成日期	2022 年 7 月 23 日
样品数量	4 L	采样人	白小琴
标准检验依据	《地表水环境质量标准》[GB 3838-2002 (III 类)]		
检测项目说明	按照《地表水环境质量标准》[GB 3838-2002 (III 类)]29 项检测指标中, 其中检测水温、PH...等 25 项指标。4 项指标因人员配置不到位暂未检测;		
检测结论	经检验该水样共 25 项, 其中“总氮”1 项指标已超过《地表水环境质量标准》[GB 3838-2002 (III 类)], 其余 24 项指标均符合《地表水环境质量标准》[GB 3838-2002 (III 类)]; (以下空白)		
签发人: 	审核人: 	检测机构 (盖章)	签发日期: 2022 年 7 月 24 日
备注:			

山水  
报告专



# 宁夏太阳山水务有限责任公司水质检测中心

## 检验报告

样品编号: TYS20220701

第 2 页 / 共 3 页

序号	检测项目	检测方法	单位	标准限值	检验结果	检验结论
1	水温	GB13195-91	℃	—	24.7	合格
2	pH 值	GB/T5750.4-2006 (5.1)	—	6.0—9.0	8.14	合格
3	溶解氧	GB7489-87	mg/L	≥5	6.98	合格
4	高锰酸盐指数	GB/T5750.7-2006(1.1)	mg/L	Ⅲ类: 水源限制, 原水耗氧量 > 6mg/L 时为 5	2.68	合格
5	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	GB/T5750.5-2006(9.1)	mg/L	≤1.0	<0.02	合格
6	总磷 (以 P 计)	GB11893-89	mg/L	≤0.2	0.1698	合格
7	总氮 (以 N 计)	HJ636-2012	mg/L	≤1.0	1.7825	超标
8	铜	GB/T5750.6-2006(4.2)	mg/L	≤1.0	<0.0007	合格
9	锌	GB/T5750.6-2006(4.2)	mg/L	≤1.0	<0.0006	合格
10	氟化物	GB/T5750.5-2006(3.2)	mg/L	≤1.0	0.4882	合格
11	砷	GB/T5750.6-2006(6.1)	mg/L	≤0.05	<0.0001	合格
12	汞	GB/T5750.6-2006(8.1)	mg/L	≤0.0001	<0.00001	合格
13	镉	GB/T5750.6-2006(1.5)	mg/L	≤0.005	<0.0005	合格
14	铬 (六价)	GB/T5750.6-2006(10.1)	mg/L	≤0.05	0.0037	合格
15	铅	GB/T5750.6-2006(1.5)	mg/L	≤0.05	<0.0025	合格
16	氰化物	GB/T5750.5-2006 (4.1)	mg/L	≤0.2	0.0952	合格
17	硒	GB/T5750.6-2006 (7.1)	mg/L	≤0.01	<0.00001	合格



# 宁夏太阳山水务有限责任公司水质检测中心

## 检验报告

样品编号: TYS20220701

第 3 页/共 3 页

序号	检测项目	检测方法	单位	标准限值	检验结果	检验结论
18	阴离子表面活性剂	GB/T5750.4-2006(10.1)	mg/L	≤0.2	<0.025	合格
19	硫化物	GB/T5750.5-2006(6.1)	mg/L	≤0.02	<0.006	合格
20	硫酸盐(以SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计)	GB/T5750.5-2006(3.2)	mg/L	≤250	114.8682	合格
21	氯化物(以Cl <sup>-</sup> 计)	GB/T5750.5-2006(3.2)	mg/L	≤250	41.6475	合格
22	硝酸盐(以N计)	GB/T5750.5-2006(3.2)	mg/L	≤10	4.2508	合格
23	铁	GB/T5750.6-2006(2.1)	mg/L	≤0.3	<0.0033	合格
24	锰	GB/T5750.6-2006(3.1)	mg/L	≤0.1	<0.0011	合格
25	粪大肠菌群	GB/T5750.12-2006(3.2)	个/L	≤10000	290	合格
26	挥发酚	GB/T5750.4-2006(9.1)	mg/L	≤0.005	—	未做检测
27	石油类	GB/T16488-1996	mg/L	≤0.05	—	未做检测
28	化学需氧量(COD <sub>Cr</sub> )	GB11917-89	mg/L	≤20	—	未做检测
29	五日生化需氧量(BOD <sub>5</sub> )	GB7488-87	mg/L	≤20	—	未做检测

签发人:

审核人:

检测人:

宁夏太阳山水务有限责任公司