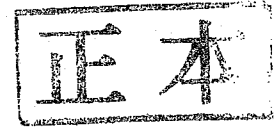




231013110902



检 测 报 告

报告编号: LSJ-YA2409005

样品类别: 水源水

委托单位: 溧阳水务集团有限公司



溧阳水质监测中心有限公司

说 明

1. 本报告不允许用铅笔、圆珠笔等填写, 不得涂改、增删。
2. 本报告经签字盖章后生效。(附页加盖骑缝章)
3. 对送检样品, 本报告结果只对来样负责。
4. 本报告未经本中心同意, 不得作为商品广告使用, 不得部分复印。报告的复制件, 由本中心加盖公章确认方为有效。
5. 对本报告有异议者, 请于收到报告之日起十天内向本中心提出, 逾期不予受理。

名称: 溧阳水质监测中心有限公司

地址: 溧阳市正昌路166号-2幢

邮编: 213300

电话: 0519-87290012

溧阳水质监测中心有限公司

检测 报告

样品编号: LY-240904-14

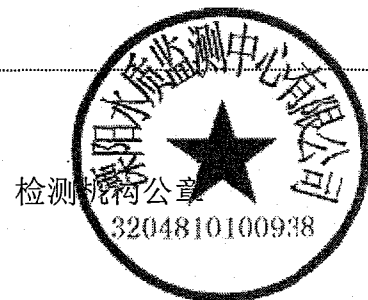
样品名称: 水源水
样品性状: 浑浊液体
检测性质: 委托检测
采样单位: 溧阳水质监测中心有限公司
采样地点: 沙河一级泵站
采样人员: 许丽文、张淑敏
采样日期: 2024.9.4
检测日期: 2024.9.4~2024.9.20
报告日期: 2024.9.20

评价依据: 《地表水环境质量标准》GB 3838-2002 (III)

结论:

经检测, 该样品所检项目总氮结果不符合《地表水环境质量标准》GB3838-2002 (III) 限值要求。

编制人: 许丽文 编制日期: 2024.9.20
审核人: 张淑敏 审核日期: 2024.9.20
签发人: 张淑敏 签发日期: 2024.9.20



溧阳水质监测中心有限公司

检测 报 告

样品编号: LY-240904-14

检测结果

检测项目	单位	检测结果	限值
水温	℃	31.9	—
pH	无量纲	7.74	6~9
溶解氧	mg/L	7.49	≥5
高锰酸盐指数	mg/L	3.27	≤6
化学需氧量	mg/L	<16	≤20
五日生化需氧量 (BOD ₅)	mg/L	<2	≤4
氨 (以N计)	mg/L	0.05	≤1.0
总磷 (以P计)	mg/L	0.03	≤0.05
总氮 (以N计)	mg/L	1.02	≤1.0
铜	mg/L	<0.020	≤1.0
锌	mg/L	<0.010	≤1.0
氟化物 (以F ⁻ 计)	mg/L	0.279	≤1.0
硒	mg/L	0.00101	≤0.01
砷	mg/L	0.00074	≤0.05
汞	mg/L	0.000075	≤0.0001
镉	mg/L	<0.0005	≤0.005
铬 (六价)	mg/L	0.004	≤0.05
铅	mg/L	<0.0025	≤0.05
氰化物	mg/L	<0.002	≤0.2
挥发酚	mg/L	<0.002	≤0.005
石油类	mg/L	<0.01	≤0.05
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.050	≤0.2
硫化物	mg/L	<0.02	≤0.2
粪大肠菌群	个/L	4300	≤10000
硫酸盐 (以SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	23.4	≤250
氯化物 (以Cl ⁻ 计)	mg/L	5.19	≤250
硝酸盐 (以N计)	mg/L	0.564	≤10
铁	mg/L	0.036	≤0.3
锰	mg/L	0.057	≤0.1
浑浊度	NTU	3.84	—
肉眼可见物	—	有细砂	—
色度	度	15	—
臭和味	—	3	—
菌落总数	CFU/mL	860	—

此复印件不作为报送溧阳市水利局的依据，再次复印无效。

* * * 接下页 * * *

漂 阳 水 质 监 测 中 心 有 限 公 司

检 测 报 告

样品编号: LY-240904-14

检测结果

检测项目	单位	检测结果	限值
总大肠菌群	个/L	160000	——
溴化物	mg/L	0.0169	——
* * * 以 下 空 白 * * *			

此复印件仅用于报送漂阳市水利局, 再次复印无效。

溧阳水质监测中心有限公司

检测 报 告

样品编号: LY-240904-15

样品名称: 水源水
样品性状: 浑浊液体
检测性质: 委托检测
采样单位: 溧阳水质监测中心有限公司
采样地点: 大溪一级泵站
采样人员: 许丽文、张淑敏
采样日期: 2024. 9. 4
检测日期: 2024. 9. 4~2024. 9. 20
报告日期: 2024. 9. 20

评价依据: 《地表水环境质量标准》GB3838-2002 (III)

结论:

经检测, 该样品所检项目锰结果不符合《地表水环境质量标准》GB3838-2002 (III) 限值要求。

编制人: 许丽文

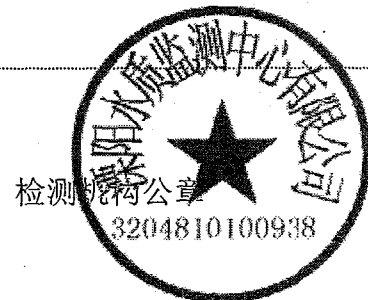
编制日期: 2024. 9. 20

审核人: 张淑敏

审核日期: 2024. 9. 20

签发人: 张淑敏

签发日期: 2024. 9. 20



溧阳水质监测中心有限公司

检测报告

样品编号: LY-240904-15

检测结果

检测项目	单位	检测结果	限值
水温	℃	31.1	—
pH	无量纲	7.89	6~9
溶解氧	mg/L	6.08	≥5
高锰酸盐指数	mg/L	4.21	≤6
化学需氧量	mg/L	<16	≤20
五日生化需氧量 (BOD ₅)	mg/L	<2	≤4
氨 (以N计)	mg/L	0.33	≤1.0
总磷 (以P计)	mg/L	0.02	≤0.05
总氮 (以N计)	mg/L	0.87	≤1.0
铜	mg/L	<0.020	≤1.0
锌	mg/L	<0.010	≤1.0
氟化物 (以F ⁻ 计)	mg/L	0.334	≤1.0
硒	mg/L	0.00034	≤0.01
砷	mg/L	0.00075	≤0.05
汞	mg/L	0.000059	≤0.0001
镉	mg/L	<0.0005	≤0.005
铬 (六价)	mg/L	0.006	≤0.05
铅	mg/L	<0.0025	≤0.05
氰化物	mg/L	<0.002	≤0.2
挥发酚	mg/L	<0.002	≤0.005
石油类	mg/L	<0.01	≤0.05
阴离子表面活性剂	mg/L	<0.050	≤0.2
硫化物	mg/L	<0.02	≤0.2
粪大肠菌群	个/L	490	≤10000
硫酸盐 (以SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	19.1	≤250
氯化物 (以Cl ⁻ 计)	mg/L	8.30	≤250
硝酸盐 (以N计)	mg/L	0.117	≤10
铁	mg/L	<0.020	≤0.3
锰	mg/L	0.485	≤0.1
浑浊度	NTU	4.22	—
肉眼可见物	—	有细砂	—
色度	度	15	—
臭和味	—	3	—
菌落总数	CFU/mL	770	—

* * * 接下页 * * *

漂 阳 水 质 监 测 中 心 有 限 公 司

检 测 报 告

样品编号: LY-240904-15

检测结果

检测项目	单位	检测结果	限值
总大肠菌群	个/L	3500	——
溴化物	mg/L	0.0222	——
* * * 以 下 空 白 *			

此复印件仅用于报送漂阳市
水利局, 再次复印无效。

漂 阳 水 质 监 测 中 心 有 限 公 司

检 测 报 告

检测依据及主要仪器:

检测项目	检测依据	主要仪器及型号
水温	GB/T13195-1991	——
pH	GB/T5750.4-2023(8.1)	PHS-3C酸度计
溶解氧	HJ506-2009	HQ30d便携式溶氧仪
氯化物	GB/T5750.5-2023(6.2)	ICS-2100离子色谱仪
硫酸盐	GB/T5750.5-2023(6.2)	
氟化物	GB/T5750.5-2023(6.2)	
溴化物	GB/T5750.10-2023(20.2)	
硝酸盐	GB/T5750.5-2023(6.2)	
	GB/T5750.5-2023(8.1)	T6新锐分光光度计
氨(以N计)	GB/T5750.5-2023(11.1)	
总氮	HJ636-2012	TU1900紫外可见分光光度计
总磷	GB/T11893-1989	
挥发酚	GB/T5750.4-2023(12.1)	
氰化物	GB/T5750.5-2023(7.1)	
硫化物	GB/T5750.5-2023(9.1)	
阴离子表面活性剂	GB/T5750.4-2023(13.1)	
铬(六价)	GB/T5750.6-2023(13.1)	
石油类	HJ970-2018	
砷	GB/T5750.6-2023(9.1)	PF5-2原子荧光光度计
硒	GB/T5750.6-2023(10.1)	
汞	GB/T5750.6-2023(11.1)	
铁	GB/T5750.6-2023(7.2)	A3AFG-13原子吸收分光光度计
锰	GB/T5750.6-2023(7.2)	
铜	GB/T5750.6-2023(7.2)	
锌	GB/T5750.6-2023(7.2)	
铅	GB/T5750.6-2023(14.1)	ICE3400原子吸收分光光度计
镉	GB/T5750.6-2023(12.1)	
粪大肠菌群	GB/T5750.12-2023(6.1)	GNP-9080隔水式恒温培养箱
总大肠菌群	GB/T5750.12-2023(5.1)	DHP9272电热恒温培养箱
菌落总数	GB/T5750.12-2023(4.1)	
生化需氧量	HJ505-2009	250B生化培养箱
化学需氧量	HJ828-2017	顺昕1200C回流消解仪
高锰酸盐指数	GB/T5750.7-2023(4.1)	——
浑浊度	GB/T5750.4-2023(5.1)	2100P便捷式浊度仪
肉眼可见物	GB/T5750.4-2023(7.1)	——
色度	GB/T5750.4-2023(4.1)	——
臭和味	GB/T5750.4-2023(6.1)	——

* * * 报 告 结 束 * * *