



芜湖同行检验检测服务有限公司

检 测 报 告

检测报告编号: WHTX-01-202205017

样品类别: 地表水

委托单位: 郎溪县自来水总公司

受测单位: 郎溪县自来水总公司

(盖章)

2022年06月15日



声 明

- 一、本报告无签发人签字、未加盖检验检测专用章及报告骑缝章均视作无效报告。
- 二、送检单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内，提出复检或仲裁申请，逾期不予受理。
- 三、样品及样品信息由客户提供时，本机构不对客户提供信息的准确性、适当性负责。
- 四、本报告检测结果仅对被测样品负责，如本次样品为送检，本报告检测结果仅对收到的样品负责。
- 五、本机构保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
- 六、委托人不得擅自使用检测结果进行不当宣传。
- 七、本报告未加盖 CMA 章时，则不具有对社会的证明作用。
- 八、本机构有权在完成报告后处理所测样品。
- 九、未经本公司同意，不得部分复制本检测报告。

检测机构：芜湖同行检验检测服务有限公司

(盖章)

通讯地址：安徽省芜湖市鸠江区鸠江经济开发区电子产业园
F 座 2 层

邮政编码：241000

联系人：陈庆平

联系电话：13705532563 0553-2286158

检 测 报 告

一、基本信息

受测单位	郎溪县自来水总公司			
受测单位地点	宣城市郎溪县建平镇郎涛路			
检测类别	委托检测			
样品来源	<input checked="" type="checkbox"/> 现场采样、 <input checked="" type="checkbox"/> 现场检测、 <input type="checkbox"/> 企业送样			
检测类别	检测项目	检测技术依据	检测仪器名称型号 (编号)	检出限或最低检出浓度
地表水	温度	《水质水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》 GB/T 13195-1991	玻璃温度计 TXJC-SB150-1	—
	pH	《水质 pH 值的测定 电极法》 HJ1147-2020	便携式 pH 计 PHBJ-261L (TXJC-SB035-2)	—
	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》 HJ506-2009	JPSJ-606L 溶解氧测定仪 (TXJC-SB028-1)	—
	高锰酸盐指数	《水质 高锰酸盐指数的测定》GB/T 11892-1989	酸式滴定管	0.12mg/L
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	酸式滴定管	4mg/L
	生化需氧量	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》 HJ 505-2009	生化培养箱 SPX-100B-Z (TXJC-SB033-2)	0.5mg/L
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (TXJC-SB008-2)	0.025mg/L
	铜	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计 TAS990F (TXJC-SB001-1)	0.01mg/L
	锌			0.01mg/L
氟化物(以 F ⁻ 计)	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016	离子色谱仪 CIC-D100 (TXJC-SB007-1)	0.006mg/L	

本页以下空白

检 测 报 告

一、基本信息 (续表)

检测类别	检测项目	检测技术依据	检测仪器名称型号 (编号)	检出限或最低检出浓度
地表水	硒	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	原子荧光光度计 PF32 型 (TXJC-SB009-1)	0.0004mg/L
	砷			0.0003mg/L
	汞			0.00004mg/L
	镉	《生活饮用水标准检验方法》 金属指标 GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 TAS990G (TXJC-SB002-1)	0.0005mg/L
	铬(六价)	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 GB/T 7467-1987	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (TXJC-SB008-2)	0.004mg/L
	铅	《生活饮用水标准检验方法》 金属指标 GB/T 5750.6-2006	原子吸收分光光度计 TAS990G (TXJC-SB002-1)	0.0025mg/L
	氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》 HJ484-2009	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (TXJC-SB008-2)	0.001mg/L
	挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 HJ503-2009	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (TXJC-SB008-2)	0.0003mg/L
	阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法》 GB/T7494-1987	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (TXJC-SB008-2)	0.05mg/L
	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝 分光光度法》 HJ1226-2021	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (TXJC-SB008-2)	0.01mg/L
	硫酸盐(SO ₄ ²⁻ 计)、 氯化物(Cl ⁻ 计)	《水质 无机阴离子的测定 离子色谱法》 HJ 84-2016	离子色谱仪 CIC-D100 (TXJC-SB007-1)	0.018mg/L
	硝酸盐			0.007mg/L
				0.016mg/L

本页以下空白

检 测 报 告

一、基本信息 (续表)

检测类别	检测项目	检测技术依据	检测仪器名称型号 (编号)	检出限或最低检出浓度
地表水	石油类	《水质 石油类的测定 紫外分光光度法》(试行) HJ 970-2018	紫外可见分光光度计 T6 新世纪 (TXJC-SB008-2)	0.01mg/L
	铁	《水质 铁和锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》 GB/T 11911-1989	原子吸收分光光度计 TAS990F (TXJC-SB001-1)	0.03mg/L
	锰			0.01mg/L
	粪大肠菌群	《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法》HJ 347.2-2018	生化培养箱 SPX-100B-Z (TXJC-SB033-1)	20MPN/L

注: 本检测报告中“<”表示检测结果小于方法检出限。

本页以下空白

编写人: 1822

审核人: [Signature]

授权签字人: [Signature]

(检测报告专用章)

签发日期: 2022年6月15日

检测报告

二、检测结果

地表水检测结果

采样日期	检测项目	检测结果	单位
2022-05-09	水温	23.2	°C
	pH 值	7.9	无量纲
	溶解氧	6.66	mg/L
	高锰酸盐指数	2.37	mg/L
	化学需氧量	5	mg/L
	生化需氧量	0.7	mg/L
	氨氮	0.373	mg/L
	总磷	0.02	mg/L
	总氮	1.07	mg/L
	铜	<0.01	mg/L
	锌	<0.01	mg/L
	氟化物 (以 F ⁻ 计)	0.311	mg/L
	硒	<0.0004	mg/L
	砷	<0.0003	mg/L
	汞	<0.00004	mg/L
	镉	<0.0005	mg/L
	铬 (六价)	<0.004	mg/L
	铅	<0.0025	mg/L
	氰化物	<0.001	mg/L
	挥发酚	<0.0003	mg/L
	阴离子表面活性剂	<0.05	mg/L
	硫化物	<0.01	mg/L
	硫酸盐 (SO ₄ ²⁻ 计)	13.4	mg/L
	氯化物 (Cl ⁻ 计)	9.58	mg/L
	硝酸盐 (以 N 计)	0.695	mg/L
	石油类	<0.01	mg/L
	铁	<0.03	mg/L
锰	<0.01	mg/L	
粪大肠菌群	<20	MPN/L	

本页以下空白

*****本报告结束*****