

检 测 报 告

报告编号： 2020-12-216

样品名称： 武进自来水厂管网末梢水

受检单位： /

委托单位： 常州市武进区水利局

国家城市供水水质监测网无锡监测站



声 明

1. 本检测报告未签字、盖章（多页加盖骑缝章）无效。
2. 本检测报告涂改、增删无效。
3. 委托送检样品，检测结果仅对样品负责。
4. 本报告检测结果仅证明样品所检测项目的符合性情况。
5. 对本检测报告若有异议，应于收到报告之日起十天内向本站提出，逾期不予受理。
6. 未经本站同意，不得以任何方式复制本检测报告，复制报告未经重新盖章无效。
7. 本检测报告及检测机构名称不得用于产品标签、广告、商品宣传。

本机构通讯资料：

地址：无锡市滨湖区金水路108号 邮编：214072

电话(传真)：(0510)85121999 邮箱：wxjcz@sina.cn



160013062478

报告编号: 2020-12-216

国家城市供水水质监测网无锡监测站

检 测 报 告

样品编号:	TW2012-0254	样品类别:	管网水
样品性状:	液体 透明	检测性质:	委托检测
采样单位:	国家城市供水水质监测网 无锡监测站	采样地点:	常州市武进雪堰镇人民政府门 卫旁洗手池
采样日期:	2020.12.9	检测日期:	2020.12.9~2020.12.28
委托单位 联系人:	胥俊文	委托单位 联系方式:	13921033577

评价依据 《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006

结论 该样品所测项目结果均符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006要求。

(检验检测专用章)

签发日期: 2020年12月28日

备注

编制人: 赵溪萌

审核人: 黄小红

签发人: 黄小红



160013062478

报告编号: 2020-12-216

检 测 报 告

	检测项目	单位	检测结果	GB5749-2006 标准限值	检测依据
1	总大肠菌群	CFU/100mL	未检出	不得检出	GB/T5750.12-2006 2.2
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	未检出	不得检出	GB/T5750.12-2006 3.2
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	未检出	不得检出	GB/T5750.12-2006 4.2
4	菌落总数	CFU/mL	未检出	100	GB/T5750.12-2006 1.1
5	砷	mg/L	0.0010	0.01	GB/T5750.6-2006 6.1
6	镉	mg/L	<0.00050	0.005	GB/T5750.6-2006 9.7
7	铬(六价)	mg/L	<0.004	0.05	GB/T5750.6-2006 10.1
8	铅	mg/L	<0.00050	0.01	GB/T5750.6-2006 11.7
9	汞	mg/L	<5.0×10 ⁻⁵	0.001	GB/T5750.6-2006 8.4
10	硒	mg/L	<0.00050	0.01	GB/T5750.6-2006 7.7
11	氰化物	mg/L	<0.002	0.05	GB8538-2016 45.3
12	氟化物	mg/L	0.22	1.0	GB/T5750.5-2006 3.2
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	1.50	10	GB/T5750.5-2006 5.3
14	三氯甲烷	mg/L	0.015	0.06	GB/T5750.10-2006 1.2
15	四氯化碳	mg/L	<0.00010	0.002	GB/T5750.8-2006 1.2
16	溴酸盐	mg/L	<0.0040	0.01	GB/T5750.10-2006 14.1
17	甲醛	mg/L	<0.050	0.9	GB/T5750.10-2006 6.1
18	亚氯酸盐	mg/L	/	0.7	GB/T5750.10-2006 13.2
19	氯酸盐	mg/L	/	0.7	GB/T5750.10-2006 13.2
20	色度	度	<5	15	GB/T5750.4-2006 1.1
21	浑浊度	NTU	0.14	1	GB/T5750.4-2006 2.1
22	臭和味	级	0	无异臭、异味	GB/T5750.4-2006 3.1



160013062478

报告编号: 2020-12-216

检测 报 告

检测项目	单位	检测结果	GB5749-2006 标准限值	检测依据
23 肉眼可见物	——	无	无	GB/T5750.4-2006 4.1
24 pH	——	7.6	6.5~8.5	GB/T5750.4-2006 5.2
25 铝	mg/L	0.0303	0.2	GB/T5750.6-2006 1.5
26 铁	mg/L	<0.020	0.3	GB/T5750.6-2006 2.1
27 锰	mg/L	<0.00050	0.1	GB/T5750.6-2006 3.6
28 铜	mg/L	0.00097	1.0	GB/T5750.6-2006 4.6
29 锌	mg/L	<0.020	1.0	GB/T5750.6-2006 5.1
30 氯化物	mg/L	29	250	GB/T5750.5-2006 2.2
31 硫酸盐	mg/L	33	250	GB/T5750.5-2006 1.2
32 溶解性总固体	mg/L	186	1000	GB/T5750.4-2006 8.1
33 总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	145	450	GB/T5750.4-2006 7.1
34 耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)	mg/L	1.16	3 水源限制, 原水耗氧量 >6mg/L时为5	GB/T5750.7-2006 1.1
35 挥发酚类	mg/L	<0.002	0.002	GB8538-2016 46.2
36 阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.020	0.3	HJ 826-2017
37 总 α 放射性	Bq/L	0.015	0.5	GB/T5750.13-2006 1.1
38 总 β 放射性	Bq/L	0.17	1	GB/T5750.13-2006 2.1
39 游离氯	mg/L	0.10	≥0.05	GB/T5750.11-2006 1.1
40 总氯	mg/L	/	≥0.05	GB/T5750.11-2006 1.2
41 臭氧	mg/L	/	0.02 如加氯, 总氯 ≥0.05	GB/T5750.11-2006 5.3
42 二氧化氯	mg/L	/	≥0.02	GB/T5750.11-2006 4.4

以下空白



160013062478

报告编号: 2020-12-216

检 测 报 告

检测用主要仪器			
编号	设备名称	型号	本次检测使用仪器
Ja-14	紫外分光光度计	Cary-50	
Ja-79	浊度仪	2100AN	
Ja-80	离子色谱仪	ICS-90	✓
Ja-81	流动注射仪	AutoAnalyzer3	
Ja-82	等离子质谱仪	810-MS	✓
Ja-83	气相色谱仪	450-GC	
Ja-84	气相-质谱仪	450-GC / 300MS	
Ja-87	紫外可见分光光度计	TU-1900	
Ja-88	液相-质谱仪	30A / API4000+	
Ja-96	液相色谱仪	2695	
Ja-97	可见光分光光度计	DR2800	
Ja-99	水中油份浓度分析仪	ET1200	
Ja-100	原子吸收仪	AA240FS	✓
Ja-101	原子吸收仪	AA240Z	
Ja-119	气相色谱仪	Clarus 680	
Ja-120	离子色谱仪	ICS-1100	✓
Ja-121	数字式酸度计	PHSJ-4A	
Ja-126	溶氧仪	Pro20	
Ja-131	电感耦合-等离子体发射光谱仪	ICP-OES 710	
Ja-132	气相色谱-质谱仪	7890B / 5977B	
Ja-137	可见分光光度计	精科N2	✓
Ja-138	透明度计	ST-30	
Ja-143	电导率仪	A222	
Ja-146	六路低本底 α 、 β 测量仪	LB-6	✓
Ja-153	便携式浊度仪	1900C	✓
Ja-155	分光光度计	7230G	
Ja-182	紫外可见分光光度计	Genesys 150	
Ja-198	原子荧光光度计	AFS-9560	✓
Ja-199	气相色谱仪	Agilent 8890	✓
Ja-203	流动注射仪	AutoAnalyzer3	✓