



210812050883

检测报告

项目名称 : 出厂水检测项目

检测类别 : 生活饮用水检测

委托单位 : 安达市源鑫水务有限责任公司

黑龙江省致信环境检测有限公司

2026 年 04 月 22 日





说明

- 1、本报告无黑龙江省致信环境检测有限公司“检验检测专用章”及骑缝章无效；
- 2、本报告无编制人、审核人、批准人签章无效；
- 3、未经本公司书面批准，本报告不得部分复印、挪用或涂改，完整复制报告未加盖本公司“检验检测专用章”无效，由此引起的法律纠纷，责任自负；
- 4、不可重复性试验不进行复检；
- 5、本结果仅对当时工况及环境状况负责，仅对委托单位本次送检样品检测结果负责；
- 6、未经本公司同意，本报告不得用于广告宣传；
- 7、对检测结果若有异议，请于收到报告之日起十五日内向检测单位提出，逾期不予受理。

地址：哈尔滨市南岗区新山路 11 号

邮编：150000

电话：（0451）86709051

传真：---



一、检测信息:

受测单位: 安达市源鑫水务有限责任公司	
受测地址: 绥化市安达哈大齐工业走廊安达启动区供水公司	
联系人: 李战文	联系电话: 13836704488
采样地点: 地表水厂第二泵房出水口	样品状态: 无色、无味、透明
采样人: 陈鑫、周涛等	采样时间: 2026.04.07
接样人: 韩雪	接样时间: 2026.04.07
分析人员: 付博、戚莹等	分析时间: 2026.04.07-04.21

二、检测项目方法及仪器:

序号	项目	标准方法	仪器名称	型号/编号
1.	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标 GB/T 5750.12-2023 5.1 总大肠菌群 多管发酵法	恒温培养箱	BPX-162/ZX01 5-2015
2.	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标 GB/T 5750.12-2023 7.1 大肠埃希氏菌 多管发酵法	恒温培养箱	BPX-162/ZX01 5-2015
3.	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标 GB/T 5750.12-2023 4.1 菌落总数 平皿计数法	恒温培养箱	BPX-162/ZX01 5-2015
4.	砷	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 9.1 砷 氢化物原子荧光法	原子荧光光谱仪	AF-610E/ZX00 2-2015
5.	镉	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪	iCAP RQ/ZX155-202 3
6.	铬(六价)	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 13.1 铬(六价) 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756/ZX004- 2015
7.	铅	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等离子体质谱仪	iCAP RQ/ZX155-202 3
8.	汞	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 11.1 汞 氢化物原子荧光法	原子荧光光谱仪	AF-610E/ZX00 2-2015
9.	氰化物	生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 7.2 氰化物 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756/ZX004- 2015



序号	项目	标准方法	仪器名称	型号/编号
10.	氟化物	生活饮用水标准检验方法第5部分:无机非金属指标 GB/T5750.5-2023 6.2 氟化物 离子色谱法	离子色谱仪	CIC-D100/ZX184-2024
11.	硝酸盐 (以 N 计)	生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 8.3 硝酸盐(以 N 计) 离子色谱法	离子色谱仪	CIC-D100/ZX184-2024
12.	三氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 4.2 三氯甲烷 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-2021
13.	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 7.1 一氯二溴甲烷 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-2021
14.	二氯一溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 6.1 二氯一溴甲烷 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-2021
15.	三溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 5.1 三溴甲烷 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-2021
16.	三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-2021
17.	二氯乙酸	生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 15.1 二氯乙酸 液液萃取衍生气相色谱法	气相色谱仪	GC-2010Pro/ZX097-2018
18.	三氯乙酸	生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 16.1 三氯乙酸 液液萃取衍生气相色谱法	气相色谱仪	GC-2010Pro/ZX097-2018
19.	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 22.2 溴酸盐 离子色谱法-碳酸盐系统淋洗液	离子色谱仪	CIC-D100/ZX184-2024



序号	项目	标准方法	仪器名称	型号/编号
20.	亚氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 第10部分: 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 20.2 亚氯酸盐 离子色谱法	离子色谱仪	CIC-D100/ ZX184-2024
21.	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 第10部分: 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 21.1 氯酸盐 碘量法	微量滴定管	5mL
22.	色度	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 4.1 色度 铂-钴标准比色法	比色管	50mL
23.	臭和味	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 6.1 臭和味 嗅气和尝味法	-	-
24.	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 5.2 浑浊度 目视比浊-福尔马肼标准	-	-
25.	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 7.1 肉眼可见物 直接观察法	-	-
26.	pH 值	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 8.1 pH 值 玻璃电极法	便携式 pH 计	PHB-4/ZX222- 2025
27.	铝	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 4.1 铝 铬天青 S 分光光度法	紫外可见 分光光度计	SP-756/ZX004- 2015
28.	铁	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 5.1 铁 火焰原子吸收分光光度	原子吸收 分光光度计	SP-3520AA/ZX 001-2015
29.	锰	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 6.1 锰 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收 分光光度计	SP-3520AA/ZX 001-2015
30.	铜	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 7.2 铜 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收 分光光度计	SP-3520AA/ZX 001-2015



序号	项目	标准方法	仪器名称	型号/编号
31.	锌	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 8.1 锌 火焰原子吸收分光光度法	原子吸收 分光光度计	SP-3520AA/ZX 001-2015
32.	氯化物	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 5.2 氯化物 离子色谱法	离子色谱仪	CIC-D100/ ZX184-2024
33.	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 4.2 硫酸盐 离子色谱法	离子色谱仪	CIC-D100/ ZX184-2024
34.	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 11.1 溶解性总固体 称量法	分析天平	BSA224S/ZX00 7-2015
35.	总硬度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 10.1 总硬度 乙二胺四乙酸二钠滴定 法	滴定管	50mL
36.	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分: 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2023 4.1 高锰酸盐指数(以 O ₂ 计) 酸性高 锰酸钾滴定法	滴定管	25mL
37.	氨(以 N 计)	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 11.1 氨(以 N 计) 纳氏试剂分光光度 法	紫外可见 分光光度计	SP-756/ZX004- 2015
38.	总α放射性	生活饮用水标准检验方法 第 13 部分: 放射性指标 GB/T 5750.13-2023 4.1 总α放射性 低本底总α检测法	低本底αβ 测定仪	MR-100/ZX136 -2020
39.	总β放射性	生活饮用水标准检验方法 第 13 部分: 放射性指标 GB/T 5750.13-2023 5.1 总β放射性 低本底总β检测法	低本底αβ 测定仪	MR-100/ZX136 -2020
40.	游离氯	生活饮用水标准检验方法 第 11 部分 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2023 4.1 游离氯 N,N-二乙基对苯二胺 (DPD) 分光光度法	紫外可见 分光光度计	SP-756/ZX004- 2015
41.	总氯	生活饮用水标准检验方法 第 11 部分 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2023 5.2 总氯 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色 法	紫外可见 分光光度计	SP-756/ZX004- 2015

序号	项目	标准方法	仪器名称	型号/编号
42.	臭氧	生活饮用水标准检验方法 第11部分: 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2023 9.2 臭氧 靛蓝分光光度法	紫外可见 分光光度计	SP-756/ZX004- 2015
43.	二氧化氯	生活饮用水标准检验方法 第11部分 消毒剂指标 GB/T5750.11-2023 8.1 二氧化氯 N,N-二乙基对苯二胺- 硫酸亚铁铵滴定法	微量滴定管	10mL
44.	贾第鞭毛虫	生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标 GB/T 5750.12-2023 8.1 贾第鞭毛虫 免疫磁分离荧光抗体 法	离心机	800/ZX028-201 5
45.	隐孢子虫	生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标 GB/T 5750.12-2023 9.1 隐孢子虫 免疫磁分离荧光抗体法	离心机	800/ZX028-201 5
46.	铈	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 22.1 铈 氢化物原子荧光法	原子荧光光 谱仪	AF-610E/ZX00 2-2015
47.	钡	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等 离子体质谱 仪	iCAP RQ/ZX155-202 3
48.	铍	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等 离子体质谱 仪	iCAP RQ/ZX155-202 3
49.	硼	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 29.1 硼 亚甲胺-H 分光光度法	紫外可见 分光光度计	SP-756/ZX004- 2015
50.	钼	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等 离子体质谱 仪	iCAP RQ/ZX155-202 3
51.	镍	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等 离子体质谱 仪	iCAP RQ/ZX155-202 3
52.	银	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等 离子体质谱 仪	iCAP RQ/ZX155-202 3
53.	铊	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	电感耦合等 离子体质谱 仪	iCAP RQ/ZX155-202 3
54.	硒	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 10.1 硒 氢化物原子荧光法	原子荧光光 谱仪	AF-610E/ZX00 2-2015



序号	项目	标准方法	仪器名称	型号/编号
55.	高氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023 14.2 高氯酸盐 离子色谱法-碳酸盐系 统淋洗液	离子色谱仪	CIC-D100/ ZX184-2024
56.	二氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 49.1 二氯甲烷 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱 仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
57.	1,2-二氯乙烷	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 5.1 1,2-二氯乙烷 吹扫捕集气相色谱质谱 法	气相色谱质谱 仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
58.	四氯化碳	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 4.2 四 氯化碳 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱 仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
59.	氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 7.2 氯 乙烯 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱 仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
60.	1,1-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 8.2 1,1-二氯乙烯 吹扫捕集气相色谱质谱 法	气相色谱质谱 仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
61.	1,2-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 9.2 1,2-二氯乙烯 吹扫捕集气相色谱质谱 法	气相色谱质谱 仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
62.	三氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 10.1 三氯乙烯 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱 仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
63.	四氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 11.1 四氯乙烯 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱 仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
64.	六氯丁二烯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 47.1 六氯丁二烯 吹扫捕集气相色谱质谱 法	气相色谱质谱 仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
65.	苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 21.3 苯 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱 仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
66.	甲苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 22.1 甲苯 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质谱 仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21

序号	项目	标准方法	仪器名称	型号/编号
67.	二甲苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 23.1 二甲苯 吹扫捕集气相色谱质谱 法	气相色谱质 谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
68.	苯乙烯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 38.3 苯乙烯 吹扫捕集气相色谱质谱 法	气相色谱质 谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
69.	氯苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 26.1 氯苯 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质 谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
70.	1, 4-二氯苯	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 26.1 氯苯 吹扫捕集气相色谱质谱法	气相色谱质 谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
71.	三氯苯	水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱 法 HJ 621-2011	气相色谱仪	GC-2010Pro/Z X097-2018
72.	六氯苯	水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱 法 HJ 621-2011	气相色谱仪	GC-2010Pro/Z X097-2018
73.	七氯	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 22.2 七 氯 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱质 谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
74.	马拉硫磷	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 10.2 马 拉硫磷 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱质 谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
75.	乐果	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 11.2 乐果 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱质 谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
76.	灭草松	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 15.1 灭 草松 液液萃取气相色谱法	气相色谱仪	GC-2010Pro/Z X097-2018
77.	百菌清	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 12.1 百菌清 固相萃取气相色谱质谱 法	气相色谱质 谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
78.	*呋喃丹	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 18.1 呋喃丹 高效液相色谱法	高效液相色 谱仪	PM1000/YQ111 9
79.	毒死蜱	生活饮用水标准检验方法 第 9 部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 19.2 毒死蜱 固相萃取气相色谱质谱 法	气相色谱质 谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21



序号	项目	标准方法	仪器名称	型号/编号
80.	*草甘膦	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 21.1 草甘膦 高效液相色谱法	高效液相色谱仪	PM1000/YQ111 9
81.	敌敌畏	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 17.2 敌敌畏 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
82.	莠去津	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 20.1 莠去津 高效液相色谱法	液相色谱仪	LC-20A/ZX132 -2021
83.	溴氰菊酯	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 14.1 溴氰菊酯 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
84.	2,4-滴	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 16.1 2,4-滴 液液萃取气相色谱法	气相色谱仪	GC-2010Pro/Z X097-2018
85.	乙草胺	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 41.1 乙草胺 气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
86.	五氯酚	生活饮用水标准检验方法 第9部分: 农药指标 GB/T 5750.9-2023 24.3 五 氯酚 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
87.	2,4,6-三氯酚	生活饮用水标准检验方法 第10部分: 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2023 19.3 2,4,6-三氯酚 固相萃取气相色谱 质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
88.	苯并(a)芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固 相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	液相色谱仪	LC-20A/ZX132 -2021
89.	邻苯二甲酸二 (2-乙基己 基)酯	生活饮用水标准检验方法 第8部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 15.1 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 固相萃取气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21
90.	丙烯酰胺	生活饮用水标准检验方法 第8部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 13.2 丙烯酰胺 气相色谱法	气相色谱仪	GC-2010Pro/Z X236-2025
91.	环氧氯丙烷	生活饮用水标准检验方法 第8部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 20.1 环氧氯丙烷 气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-20 21



序号	项目	标准方法	仪器名称	型号/编号
92.	微囊藻毒素-LR	水中 微囊藻毒素的测定 高效液相色谱法 GB/T 20466-2006	液相色谱仪	LC-20A/ZX132-2021
93.	钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11904-1989	原子吸收分光光度计	SP-3520AA/ZX001-2015
94.	挥发酚类	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	紫外可见分光光度计	SP-756/ZX004-2015
95.	阴离子合成洗涤剂	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 13.1 阴离子合成洗涤剂 亚甲蓝分光光度法	紫外可见分光光度计	SP-756/ZX004-2015
96.	2-甲基异莰醇	生活饮用水标准检验方法 第8部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 77 2-甲基异莰醇 顶空固相微萃取气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-2021
97.	土臭素	生活饮用水标准检验方法 第8部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 76.1 土臭素 顶空固相微萃取气相色谱质谱法	气相色谱质谱仪	GCMS-QP2010 Plus/ZX131-2021



三、检测结果:

采样时间: 2026.04.07					
序号	检测项目	单位	地表水厂第二泵房出水口	限值	结论
			Y25062501100201		
1.	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	符合
2.	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	符合
3.	菌落总数	CFU/mL	11	100	符合
4.	砷	mg/L	<0.001	0.01	符合
5.	镉	mg/L	<0.00006	0.005	符合
6.	铬(六价)	mg/L	<0.004	0.05	符合
7.	铅	mg/L	<0.00007	0.01	符合
8.	汞	mg/L	<0.0001	0.001	符合
9.	氰化物	mg/L	<0.002	0.05	符合
10.	氟化物	mg/L	0.4	1.0	符合
11.	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.16	10	符合
12.	三氯甲烷	mg/L	<0.000120	0.06	符合
13.	一氯二溴甲烷	mg/L	<0.000251	0.1	符合
14.	二氯一溴甲烷	mg/L	<0.000290	0.06	符合
15.	三溴甲烷	mg/L	<0.000251	0.1	符合
16.	三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	无量纲	0	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不得超过 1	符合
17.	二氯乙酸	mg/L	<0.0020	0.05	符合
18.	三氯乙酸	mg/L	<0.0010	0.1	符合
19.	溴酸盐	mg/L	<0.0050	0.01	符合
20.	亚氯酸盐	mg/L	<0.0024	0.7	符合
21.	氯酸盐	mg/L	<0.23	0.7	符合
22.	色度	度	5	15	符合
23.	臭和味	无量纲	无	无异臭、异味	符合
24.	浑浊度	NTU	<1	1	符合

采样时间: 2026.04.07					
序号	检测项目	单位	地表水厂第二泵房出水口	限值	结论
			Y25062501100201		
25.	肉眼可见物	无量纲	无	无	符合
26.	pH 值	无量纲	7.32	不小于 6.5 且不大于 8.5	符合
27.	铝	mg/L	<0.008	0.2	符合
28.	铁	mg/L	<0.02	0.3	符合
29.	锰	mg/L	<0.03	0.1	符合
30.	铜	mg/L	<0.05	1.0	符合
31.	锌	mg/L	<0.005	1.0	符合
32.	氯化物	mg/L	21	250	符合
33.	硫酸盐	mg/L	23	250	符合
34.	溶解性总固体	mg/L	299	1000	符合
35.	总硬度	mg/L	156	450	符合
36.	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	2.63	3	符合
37.	氨 (以 N 计)	mg/L	0.27	0.5	符合
38.	总 α 放射性	Bq/L	小于 L _D	0.5	符合
39.	总 β 放射性	Bq/L	0.08	1	符合
40.	游离氯	mg/L	0.259	≤2	符合
41.	总氯	mg/L	0.286	≤3	符合
42.	臭氧	mg/L	<0.01	≤0.3	符合
43.	二氧化氯	mg/L	0.237	≤0.8	符合
44.	贾第鞭毛虫	个/10L	未检出	<1	符合
45.	隐孢子虫	个/10L	未检出	<1	符合
46.	锑	mg/L	<0.0005	0.005	符合
47.	钡	mg/L	<0.0003	0.7	符合
48.	铍	mg/L	<0.00003	0.002	符合
49.	硼	mg/L	<0.20	1.0	符合
50.	钼	mg/L	<0.00006	0.07	符合
51.	镍	mg/L	<0.0001	0.02	符合



采样时间: 2026.04.07					
序号	检测项目	单位	地表水厂第二泵房出水口	限值	结论
			Y25062501100201		
52.	银	mg/L	<0.00009	0.05	符合
53.	铊	mg/L	<0.00001	0.0001	符合
54.	硒	mg/L	<0.0004	0.01	符合
55.	高氯酸盐	mg/L	<0.007	0.07	符合
56.	二氯甲烷	mg/L	<0.000173	0.02	符合
57.	1,2-二氯乙烷	mg/L	<0.000127	0.3	符合
58.	四氯化碳	mg/L	<0.000130	0.002	符合
59.	氯乙烯	mg/L	<0.000237	0.001	符合
60.	1,1-二氯乙烯	mg/L	<0.000241	0.03	符合
61.	1,2-二氯乙烯	mg/L	<0.000275	0.05	符合
62.	三氯乙烯	mg/L	<0.000220	0.02	符合
63.	四氯乙烯	mg/L	<0.000190	0.04	符合
64.	六氯丁二烯	mg/L	<0.000121	0.0006	符合
65.	苯	mg/L	<0.000078	0.01	符合
66.	甲苯	mg/L	<0.000230	0.7	符合
67.	二甲苯	mg/L	<0.000100	0.5	符合
68.	苯乙烯	mg/L	<0.000125	0.02	符合
69.	氯苯	mg/L	<0.000125	0.3	符合
70.	1, 4-二氯苯	mg/L	<0.000058	0.3	符合
71.	三氯苯	mg/L	<0.00011	0.02	符合
72.	六氯苯	mg/L	<0.000003	0.001	符合
73.	七氯	mg/L	<0.00034	0.0004	符合
74.	马拉硫磷	mg/L	<0.00040	0.25	符合
75.	乐果	mg/L	<0.00072	0.006	符合
76.	灭草松	mg/L	<0.00015	0.3	符合
77.	百菌清	mg/L	<0.00042	0.01	符合
78.	*呋喃丹	mg/L	<0.000125	0.007	符合



采样时间: 2026.04.07					
序号	检测项目	单位	地表水厂第二泵房出水口	限值	结论
			Y25062501100201		
79.	毒死蜱	mg/L	<0.00025	0.03	符合
80.	*草甘膦	mg/L	<0.025	0.7	符合
81.	敌敌畏	mg/L	<0.00042	0.001	符合
82.	莠去津	mg/L	<0.0005	0.002	符合
83.	溴氰菊酯	mg/L	<0.00101	0.02	符合
84.	2,4-滴	mg/L	<0.0005	0.03	符合
85.	乙草胺	mg/L	<0.00002	0.02	符合
86.	五氯酚	mg/L	<0.00099	0.009	符合
87.	2,4,6-三氯酚	mg/L	<0.00040	0.2	符合
88.	苯并(a)芘	mg/L	0.0000004L	0.00001	符合
89.	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	<0.00041	0.008	符合
90.	丙烯酰胺	mg/L	<0.00005	0.0005	符合
91.	环氧氯丙烷	mg/L	<0.00006	0.0004	符合
92.	微囊藻毒素-LR	mg/L	0.0001L	0.001	符合
93.	钠	mg/L	19.6	200	符合
94.	挥发酚类	mg/L	0.0003L	0.002	符合
95.	阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.050	0.3	符合
96.	2-甲基异莰醇	mg/L	<0.0000022	0.00001	符合
97.	土臭素	mg/L	<0.0000038	0.00001	符合

注:“L”为未检出,“<”为未检出,“*”为委外项目,委托单位为:山东正衡测试技术有限公司,资质编号为:251520344964,小于 L_D 为低于探测下限的活度浓度,总大肠菌群检出限为2MPN/100mL。

编制人: 郭 批准人: 李

审核人: 王春玲 日期: 2026.04.22

(检验检测专用章)