



241513345605



正本

检验检测报告

报告编号：WSJC(2025)第4498号

合同编号：WFSFGS-2025-0520
Contract No

委托单位：潍坊水发供水集团有限公司
Client

检测类别：委托检测
Test category

报告日期：2025年12月18日
Report Date

潍坊水利水质检测有限公司
Weifang Water Conservancy Water Quality Test Co., Ltd

一、基本信息

WSJC(2025)第4498号

共11页，第1页

样品名称	生活饮用水		样品编号	20254498
委托方信息	委托单位名称	潍坊水发供水集团有限公司		
	受检单位名称	潍坊水发供水集团有限公司		
	详细地址	山东省潍坊市滨海区汉江西街00517号		
	联系人	刘冰	联系电话	18263611629
	采样地点	滨海区央子街道潍坊水发供水集团有限公司二水厂		
样品类型	<input checked="" type="checkbox"/> 出厂水 <input type="checkbox"/> 末梢水 <input type="checkbox"/> 小型集中式供水 <input type="checkbox"/> 其他			
样品性状	无色透明液体	<input checked="" type="checkbox"/> 采/ <input type="checkbox"/> 送样人	司豆伟 丁豪	
收样时间	2025年12月02日	检验检测日期	2025年12月02日至2025年12月17日	
包装数量	250mL无菌瓶+1000mL玻璃瓶×3+500mL玻璃瓶×3+250mL玻璃瓶+100mL玻璃瓶+5L塑料桶+2.5L塑料桶+1000mL塑料瓶×2+500mL塑料瓶+250mL塑料瓶+3000mL棕色玻璃瓶+1000mL棕色玻璃瓶×2+250mL棕色玻璃瓶+100mL棕色玻璃瓶			
检验检测指标	1, 1-二氯乙烯、1, 2-二氯乙烷、1, 2-二氯乙烯（总量）、1, 4-二氯苯、2, 4, 6-三氯酚、2, 4-滴、2-甲基异莰醇、pH、氨（以N计）、百菌清、钡、苯、苯并(a)芘、苯乙烯、丙烯酰胺、草甘膦、臭和味、臭氧、大肠埃希氏菌、敌敌畏、毒死蜱、二甲苯（总量）、二氯甲烷、二氯一溴甲烷、二氯乙酸、二氧化氯、呋喃丹、氟化物、高氯酸盐、高锰酸盐指数（以O2计）、镉、铬（六价）、汞、环氧氯丙烷、挥发酚类（以苯酚计）、浑浊度（散射浑浊度单位）、甲苯、贾第鞭毛虫、菌落总数、乐果，等共97项。 -----			
限值依据	GB 5749-2022 生活饮用水卫生标准			
质控依据	GB/T 5750.3-2023 生活饮用水标准检验方法 第3部分：水质分析质量控制 WSJC/ZY 501 生活饮用水检测质量保证与质量控制技术要求			
结论	根据GB 5749-2022 生活饮用水卫生标准，该样品所检项目共92项，全部合格。 -----			
备注	1、根据GB 5749-2022中表1和表2：消毒方式为次氯酸钠时，二氧化氯、溴酸盐、总氯、臭氧和亚氯酸盐共5项不做检测。 2、三卤甲烷限值：该类化合物中各种化合物中的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1。			

编制：于俊梅

审核：袁志刚

签发：吴玉良



签发日期：2025年12月18日

二、检验检测方法和设备

WSJC(2025)第4498号

共11页，第2页

序号	指标	检验检测方法	单位	检出限	主要检验检测设备
1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标（5.1）多管发酵法	MPN/100mL	/	恒温立式培养箱 WSJC-105
2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标（7.1）多管发酵法	MPN/100mL	/	恒温立式培养箱 WSJC-105
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标（4.1）平皿计数法	CFU/mL	/	恒温立式培养箱 WSJC-105
4	砷	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（9.4）电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.00009	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
5	镉	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（12.4）电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.00006	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
6	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（13.1）二苯碳酰二阱分光光度法	mg/L	0.004	紫外可见分光光度计 WSJC-147
7	铅	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（14.3）电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.00007	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
8	汞	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（11.1）原子荧光法	mg/L	0.0001	原子荧光光度计 WSJC-024
9	氰化物	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标（7.4）连续流动法	mg/L	0.0016	多通道连续流动分析测定仪 WSJC-025
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标（6.2）离子色谱法	mg/L	0.1	离子色谱仪 WSJC-030
11	硝酸盐(以N计)	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标（8.3）离子色谱法	mg/L	0.15	离子色谱仪 WSJC-030
12	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标（4.3）顶空毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.000032	气相色谱仪 WSJC-035
13	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标（7.2）顶空毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.000016	气相色谱仪 WSJC-035
14	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标（6.2）顶空毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.000015	气相色谱仪 WSJC-035
15	三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标（5.2）顶空毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.000041	气相色谱仪 WSJC-035
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）	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标（4.3）顶空毛细管柱气相色谱法	/	/	气相色谱仪 WSJC-035
17	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标（15.3）高效液相串联质谱法	mg/L	0.00003	超高效液相色谱质谱联用仪 WSJC-148

二、检验检测方法和设备

WSJC(2025)第4498号

共11页，第3页

序号	指标	检验检测方法	单位	检出限	主要检验检测设备
18	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标（16.3）高效液相色谱串联质谱法	mg/L	0.00002	超高效液相色谱质谱联用仪 WSJC-148
19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标（22.3）高效液相色谱串联质谱法	mg/L	0.00003	超高效液相色谱质谱联用仪 WSJC-148
20	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标（20.2）离子色谱法	mg/L	0.0024	离子色谱仪 WSJC-030
21	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标（21.2）离子色谱法	mg/L	0.005	离子色谱仪 WSJC-030
22	色度(铂钴色度单位)	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标（4.1）铂-钴标准比色法	度	5	铂-钴标准色列 WSJC-127
23	浑浊度(散射浑浊度单位)	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标（5.1）散射法-福尔马肼标准	NTU	0.5	浊度仪 WSJC-017
24	臭和味	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标（6.1）嗅气和尝味法	/	/	电子调节万用电炉 WSJC-079
25	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标（7.1）直接观察法	/	/	锥形瓶 WSJC-129
26	pH	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标（8.1）玻璃电极法	/	/	pH计 WSJC-141
27	铝	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（4.1）铬天青S分光光度法	mg/L	0.008	紫外可见分光光度计 WSJC-147
28	铁	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（5.1）火焰原子吸收分光光度法	mg/L	0.3	原子吸收分光光度计 WSJC-021
29	锰	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（6.1）火焰原子吸收分光光度法	mg/L	0.1	原子吸收分光光度计 WSJC-021
30	铜	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（7.6）电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.00009	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
31	锌	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（8.1）火焰原子吸收分光光度法	mg/L	0.05	原子吸收分光光度计 WSJC-021
32	氯化物	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标（5.2）离子色谱法	mg/L	0.15	离子色谱仪 WSJC-030
33	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标（4.2）离子色谱法	mg/L	0.75	离子色谱仪 WSJC-030
34	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标（11.1）称量法	mg/L	/	电子天平 WSJC-064
35	总硬度(以CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标（10.1）乙二胺四乙酸二钠滴定法	mg/L	1.0	聚四氟滴定管 WSJC-128

二、检验检测方法和设备

WSJC(2025)第4498号

共11页，第4页

序号	指标	检验检测方法	单位	检出限	主要检验检测设备
36	高锰酸盐指数（以O2计）	GB/T 5750.7-2023 生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物指标(4.1) 酸性高锰酸钾滴定法	mg/L	0.05	聚四氟滴定管(棕) WSJC-140
37	氨(以N计)	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标(11.1) 纳氏试剂分光光度法	mg/L	0.02	紫外可见分光光度计 WSJC-147
38	总α放射性	GB/T 5750.13-2023 生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标(4.1) 低本底总α检测法	Bq/L	0.02	低本底α、β测量仪 WSJC-152
39	总β放射性	GB/T 5750.13-2023 生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标(5.1) 低本底总β检测法	Bq/L	0.03	低本底α、β测量仪 WSJC-152
40	游离氯	GB/T 5750.11-2023 生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标(4.3) 现场N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法	mg/L	0.01	便携式C12检测仪 WSJC-113
41	总氯	GB/T 5750.11-2023 生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标(5.1) 现场N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法	mg/L	0.01	便携式C12检测仪 WSJC-112
42	臭氧	GB/T 5750.11-2023 生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标(9.3) 靛蓝现场测定法	mg/L	0.01	臭氧检测仪 WSJC-144
43	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023 生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标(8.4) 现场N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法	mg/L	0.01	便携式C102检测仪 WSJC-115
44	贾第鞭毛虫	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标(8.1) 免疫磁分离荧光抗体法	个/10L	1	两虫检测快速淘洗机 WSJC-044
45	隐孢子虫	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标(9.1) 免疫磁分离荧光抗体法	个/10L	1	两虫检测快速淘洗机 WSJC-044
46	锑	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标(22.3) 电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.00007	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
47	钡	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标(19.3) 电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.0003	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
48	铍	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标(23.4) 电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.00003	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
49	硼	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标(29.3) 电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.001	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
50	钼	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标(16.3) 电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.00006	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
51	镍	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标(18.3) 电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.00001	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
52	银	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标(15.4) 电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.00009	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
53	铊	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标(24.2) 电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.00001	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068

二、检验检测方法和设备

WSJC(2025)第4498号

共11页，第5页

序号	指标	检验检测方法	单位	检出限	主要检验检测设备
54	硒	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（10.4）电感耦合等离子体质谱法	mg/L	0.0001	电感耦合等离子体质谱仪 WSJC-068
55	高氯酸盐	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标(14.3)超高效液相色谱串联质谱法	mg/L	0.002	超高效液相色谱质谱联用仪 WSJC-148
56	二氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(49.1)吹扫捕集气相色谱质谱法	mg/L	0.000173	气质联用仪 WSJC-034
57	1, 2-二氯乙烷	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(5.1)吹扫捕集气相色谱质谱法	mg/L	0.000127	气质联用仪 WSJC-034
58	四氯化碳	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(4.3)顶空毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.0000056	气相色谱仪 WSJC-035
59	氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(7.2)吹扫捕集气相色谱质谱法	mg/L	0.000237	气质联用仪 WSJC-034
60	1, 1-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(8.2)吹扫捕集气相色谱质谱法	mg/L	0.000241	气质联用仪 WSJC-034
61	1, 2-二氯乙烯 (总量)	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(9.2)吹扫捕集气相色谱质谱法	mg/L	0.000275	气质联用仪 WSJC-034
62	三氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(10.1)吹扫捕集气相色谱质谱法	mg/L	0.00022	气质联用仪 WSJC-034
63	四氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(11.1)吹扫捕集气相色谱质谱法	mg/L	0.00019	气质联用仪 WSJC-034
64	六氯丁二烯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(47.2)顶空毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.0000039	气相色谱仪 WSJC-035
65	苯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(21.2)顶空毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.00469	气相色谱仪 WSJC-033
66	甲苯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(22.3)顶空毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.00313	气相色谱仪 WSJC-033
67	二甲苯 (总量)	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(18.4)顶空-毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.00459	气相色谱仪 WSJC-033
68	苯乙烯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(38.2)顶空毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.00495	气相色谱仪 WSJC-033
69	氯苯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(26.1)吹扫捕集气相色谱质谱法	mg/L	0.000125	气质联用仪 WSJC-034
70	1, 4-二氯苯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(29.1)吹扫捕集气相色谱质谱法	mg/L	0.000058	气质联用仪 WSJC-034
71	三氯苯 (总量)	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标(30.1)吹扫捕集气相色谱质谱法	mg/L	0.00007	气质联用仪 WSJC-034

二、检验检测方法和设备

WSJC(2025)第4498号

共11页，第6页

序号	指标	检验检测方法	单位	检出限	主要检验检测设备
72	六氯苯	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（23.1）顶空毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.000021	气相色谱仪 WSJC-035
73	七氯	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（22.1）液液萃取气相色谱法	mg/L	0.0002	气相色谱仪 WSJC-035
74	马拉硫磷	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（10.1）毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.0001	气相色谱仪 WSJC-033
75	乐果	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（10.1）毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.0001	气相色谱仪 WSJC-033
76	灭草松	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（15.2）液相色谱串联质谱法	mg/L	0.0005	超高效液相色谱质谱联用仪 WSJC-148
77	百菌清	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（12.2）毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.00012	气相色谱仪 WSJC-035
78	呋喃丹	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（18.1）高效液相色谱法	mg/L	0.000125	高效液相色谱仪 WSJC-038
79	毒死蜱	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（19.1）液液萃取气相色谱法	mg/L	0.002	气相色谱仪 WSJC-033
80	草甘膦	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（21.1）高效液相色谱法	mg/L	0.025	高效液相色谱仪 WSJC-038
81	敌敌畏	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（10.1）毛细管柱气相色谱法	mg/L	0.00005	气相色谱仪 WSJC-033
82	莠去津	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（20.1）高效液相色谱法	mg/L	0.0005	高效液相色谱仪 WSJC-038
83	溴氰菊酯	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（14.2）高效液相色谱法	mg/L	0.018	高效液相色谱仪 WSJC-038
84	2,4-滴	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（16.2）液相色谱串联质谱法	mg/L	0.0005	超高效液相色谱质谱联用仪 WSJC-148
85	乙草胺	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（41.1）气相色谱质谱法	mg/L	0.00002	气质联用仪 WSJC-034
86	五氯酚	GB/T 5750.9-2023 生活饮用水标准检验方法 第9部分：农药指标（24.3）固相萃取气相色谱质谱法	mg/L	0.00099	气质联用仪 WSJC-034
87	2,4,6-三氯酚	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标（19.3）固相萃取气相色谱质谱法	mg/L	0.0004	气质联用仪 WSJC-034
88	苯并(a)芘	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标（12.1）高效液相色谱法（I）	mg/L	0.0000014	高效液相色谱仪 WSJC-038
89	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标（15.1）固相萃取气相色谱质谱法	mg/L	0.00041	气质联用仪 WSJC-034

二、检验检测方法和设备

WSJC(2025)第4498号

共11页，第7页

序号	指标	检验检测方法	单位	检出限	主要检验检测设备
90	丙烯酰胺	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标（13.2）气相色谱法	mg/L	0.00005	气相色谱仪 WSJC-035
91	环氧氯丙烷	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标（20.1）气相色谱质谱法	mg/L	0.00006	气质联用仪 WSJC-034
92	微囊藻毒素-LR	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标（16.1）高效液相色谱法	mg/L	0.00006	高效液相色谱仪 WSJC-038
93	钠	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标（25.1）火焰原子吸收分光光度法	mg/L	0.01	原子吸收分光光度计 WSJC-021
94	挥发酚类(以苯酚计)	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标（12.3）连续流动法	mg/L	0.0018	多通道连续流动分析测定仪 WSJC-025
95	阴离子合成洗涤剂	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理指标（13.1）亚甲蓝分光光度法	mg/L	0.05	紫外可见分光光度计 WSJC-147
96	2-甲基异莰醇	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标（77）顶空固相微萃取气相色谱质谱法	mg/L	0.0000022	气质联用仪 WSJC-034
97	土臭素	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标（76.1）顶空固相微萃取气相色谱质谱法	mg/L	0.0000038	气质联用仪 WSJC-034

三、检验检测结果

WSJC(2025)第4498号

共11页，第8页

序号	项目名称	计量单位	限值	检测结果	单项判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	1	合格
4	砷	mg/L	≤0.01	0.00186	合格
5	镉	mg/L	≤0.005	<0.00006	合格
6	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	合格
7	铅	mg/L	≤0.01	<0.00007	合格
8	汞	mg/L	≤0.001	<0.0001	合格
9	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.0016	合格
10	氟化物	mg/L	≤1.0	0.461	合格
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10	2.38	合格
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0104	合格
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0136	合格
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	0.0156	合格
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.000676	合格
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)	/	≤1	0.5761	合格
17	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	0.00371	合格
18	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	0.00003	合格
19	溴酸盐	mg/L	≤0.01	/	/
20	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	/	/
21	氯酸盐	mg/L	≤0.7	<0.005	合格
22	色度(铂钴色度单位)	度	≤15	<5	合格
23	浑浊度(散射浑浊度单位)	NTU	≤1	<0.5	合格
24	臭和味	/	无异臭、异味	0级, 无	合格
25	肉眼可见物	/	无	无	合格
26	pH	/	6.5~8.5	7.53	合格
27	铝	mg/L	≤0.2	0.031	合格
28	铁	mg/L	≤0.3	<0.3	合格
29	锰	mg/L	≤0.1	<0.1	合格

三、检验检测结果

WSJC(2025)第4498号

共11页，第9页

序号	项目名称	计量单位	限值	检测结果	单项判定
30	铜	mg/L	≤1.0	0.00202	合格
31	锌	mg/L	≤1.0	0.07	合格
32	氯化物	mg/L	≤250	96.1	合格
33	硫酸盐	mg/L	≤250	92.0	合格
34	溶解性总固体	mg/L	≤1000	497	合格
35	总硬度(以CaCO ₃ 计)	mg/L	≤450	245	合格
36	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	mg/L	≤3	1.53	合格
37	氨(以N计)	mg/L	≤0.5	<0.02	合格
38	总α放射性	Bq/L	≤0.5	<0.02	合格
39	总β放射性	Bq/L	≤1	<0.03	合格
40	游离氯	mg/L	0.3~2	0.84	合格
41	总氯	mg/L	0.5~3	/	/
42	臭氧	mg/L	≤0.3	/	/
43	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	/	/
44	贾第鞭毛虫	个/10L	<1	<1	合格
45	隐孢子虫	个/10L	<1	<1	合格
46	锑	mg/L	≤0.005	0.00035	合格
47	钡	mg/L	≤0.7	0.14372	合格
48	铍	mg/L	≤0.002	<0.00003	合格
49	硼	mg/L	≤1.0	0.05309	合格
50	钼	mg/L	≤0.07	0.00248	合格
51	镍	mg/L	≤0.02	0.00443	合格
52	银	mg/L	≤0.05	<0.00009	合格
53	铊	mg/L	≤0.0001	<0.00001	合格
54	硒	mg/L	≤0.01	0.001266	合格
55	高氯酸盐	mg/L	≤0.07	<0.002	合格
56	二氯甲烷	mg/L	≤0.02	<0.000173	合格
57	1,2-二氯乙烷	mg/L	≤0.03	<0.000127	合格
58	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0000056	合格
59	氯乙烯	mg/L	≤0.001	<0.000237	合格

三、检验检测结果

WSJC(2025)第4498号

共11页, 第10页

序号	项目名称	计量单位	限值	检测结果	单项判定
60	1, 1-二氯乙烯	mg/L	≤0.03	<0.000241	合格
61	1, 2-二氯乙烯(总量)	mg/L	≤0.05	<0.000275	合格
62	三氯乙烯	mg/L	≤0.02	<0.00022	合格
63	四氯乙烯	mg/L	≤0.04	<0.00019	合格
64	六氯丁二烯	mg/L	≤0.0006	<0.0000039	合格
65	苯	mg/L	≤0.01	<0.00469	合格
66	甲苯	mg/L	≤0.7	<0.00313	合格
67	二甲苯(总量)	mg/L	≤0.5	<0.00459	合格
68	苯乙烯	mg/L	≤0.02	<0.00495	合格
69	氯苯	mg/L	≤0.3	<0.000125	合格
70	1, 4-二氯苯	mg/L	≤0.3	<0.000058	合格
71	三氯苯(总量)	mg/L	≤0.02	<0.00007	合格
72	六氯苯	mg/L	≤0.001	<0.000021	合格
73	七氯	mg/L	≤0.0004	<0.0002	合格
74	马拉硫磷	mg/L	≤0.25	<0.0001	合格
75	乐果	mg/L	≤0.006	<0.0001	合格
76	灭草松	mg/L	≤0.3	<0.0005	合格
77	百菌清	mg/L	≤0.01	<0.00012	合格
78	呋喃丹	mg/L	≤0.007	<0.000125	合格
79	毒死蜱	mg/L	≤0.03	<0.002	合格
80	草甘膦	mg/L	≤0.7	<0.025	合格
81	敌敌畏	mg/L	≤0.001	<0.00005	合格
82	莠去津	mg/L	≤0.002	<0.0005	合格
83	溴氰菊酯	mg/L	≤0.02	<0.018	合格
84	2, 4-滴	mg/L	≤0.03	<0.0005	合格
85	乙草胺	mg/L	≤0.02	<0.00002	合格
86	五氯酚	mg/L	≤0.009	<0.00099	合格
87	2, 4, 6-三氯酚	mg/L	≤0.2	<0.0004	合格
88	苯并(a)芘	mg/L	≤0.00001	<0.0000014	合格
89	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	≤0.008	<0.00041	合格

三、检验检测结果

WSJC(2025)第4498号

共11页，第11页

序号	项目名称	计量单位	限值	检测结果	单项判定
90	丙烯酰胺	mg/L	≤0.0005	<0.00005	合格
91	环氧氯丙烷	mg/L	≤0.0004	<0.00006	合格
92	微囊藻毒素-LR	mg/L	≤0.001	<0.00006	合格
93	钠	mg/L	≤200	71.5	合格
94	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.0018	合格
95	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.05	合格
96	2-甲基异莰醇	mg/L	≤0.00001	0.0000077	合格
97	土臭素	mg/L	≤0.00001	<0.0000038	合格

*****报告结束*****

报 告 声 明

1. 我单位出具的报告编号具有唯一性，检验检测结果仅对当次样品有效。
2. 报告无审核和授权人签字无效；报告无我单位“检验检测专用章”、无骑缝章无效。
3. 我单位向客户发放检验检测报告“正本”，“副本”由我单位存档，未经我单位同意，不得复制(全文复制除外)检验检测报告。
4. 报告复印件未重新加盖我单位“检验检测专用章”无效，有任何涂改增删无效。
5. 对本报告若有异议，请于收到报告之日起十日内向我单位提出，逾期不予受理。
6. 委托方送检时，样品及信息的真实性由委托方负责，我单位仅对收样样品负责。
7. 未经我单位同意，本报告不得作为宣传、商品广告等其他目的使用。



单位：潍坊水利水质检测有限公司

Unit: Weifang water conservancy water quality test Co., Ltd

地址：潍坊市高新区生物医药科技产业园C座五层

Add: 5th Floor, block C, Weifang biomedical industrial park

电话Tel: 0536-7610568

传真Fax: 0536-7610568