

检测报告

样品类别: 生活饮用水

委托单位: 苏州工业园区清源华衍水务有限公司生产部

受测单位: 苏州工业园区清源华衍水务有限公司

苏州工业园区清源华衍水务有限公司
水质中心

声明

1. 本报告无本中心检验报告专用章或公章无效;
2. 本报告无编制人、审核人、批准人签名无效;
3. 本报告涂改无效;
4. 复制报告未重新加盖本中心“检验报告专用章”或本机构公章无效;
5. 送样委托检验仅对来样负责;
6. 报告限以方法检出限计;
7. 若对本检验报告有异议, 应于收到报告之日起十五日内向本中心提出, 逾期不予受理, 微生物项目不得复检。

本中心通讯资料

地 址: 苏州工业园区星港街33号

邮政编码: 215126

电 话: 0512-69562131

传 真: 0512-69562131

网 址: <http://www.heisino.com>

委托单位	苏州工业园区清源华衍水务有限公司生产部		
受测单位	苏州工业园区清源华衍水务有限公司		
受测单位地址	苏州工业园区听波路1号		
采样位置	阳澄湖采样间 (120.813462, 31.385078)		
样品编号	S-202208-0021	样品名称	阳澄湖出厂水
样品类别	生活饮用水	样品状态	无色透明液体
采样员1	陈建平	采样员2/监督员	张郁郁
采样日期	2022-08-01	检测日期	2022-08-01 ~ 2022-09-02



苏州工业园区
检

序号	检测项目名称 (及单位)	《生活饮用水 卫生标准》GB 5749-2006	检测结果	单项判定	检测依据	主要仪器设备
1	总大肠菌群 (MPN/100mL)	不得检出	未检出	合格	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 2.1	恒温培养箱/QYHY-中心-JC-215
2	耐热大肠菌群 (MPN/100mL)	不得检出	未检出	合格	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 3.1	恒温培养箱/QYHY-中心-JC-060
3	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	不得检出	未检出	合格	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 4.1	便携式紫外灯/QYHY-中心-JC-117
4	菌落总数 (CFU/mL)	≤100	未检出	合格	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 平板计数法 GB/T 5750.12-2006 1.1	恒温培养箱/QYHY-中心-JC-215
5	砷 (mg/L)	≤0.01	0.0005	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢 化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 6.1	原子荧光光度计/QYHY-中心-JC-161
6	镉 (mg/L)	≤0.005	< 0.0005	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 无 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6- 2006 9.1	原子吸收光谱仪/QYHY-中心-JC-160
7	铬(六价) (mg/L)	≤0.05	< 0.004	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 二 苯碳酰肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006 10.1	紫外可见分光光度计/QYHY-中心-JC-180
8	铅 (mg/L)	≤0.01	< 0.0025	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 无 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6- 2006 11.1	原子吸收光谱仪/QYHY-中心-JC-160
9	汞 (mg/L)	≤0.001	<0.00004	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 原 子荧光法 GB/T 5750.6-2006 8.1	原子荧光光度计/QYHY-中心-JC-161
10	硒 (mg/L)	≤0.01	<0.0004	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢 化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 7.1	原子荧光光度计/QYHY-中心-JC-161
11	氰化物 (mg/L)	≤0.05	< 0.001	合格	水质 氰化物的测定 流动注射-分光光度 法 HJ 823-2017	流动注射分析仪/QYHY-中心-JC-388
12	氟化物 (mg/L)	≤1.0	0.317	合格	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、 Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的 测定 离子色谱法 HJ 84-2016	离子色谱分析仪/QYHY-中心-JC-163
13	硝酸盐(以N 计) (mg/L)	≤10	0.3	合格	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指 标 紫外分光光度法 GB/T 5750.5-2006 5.2	紫外可见分光光度计/QYHY-中心-JC-180
14	三氯甲烷 (mg/L)	≤0.06	0.01953	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心-JC-009
15	四氯化碳 (mg/L)	≤0.002	< 0.0006	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心-JC-009
16	溴酸盐(使用 臭氧时) (mg/L)	≤0.01	< 0.005	合格	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指 标 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液 GB/T 5750.10-2006 14.1	离子色谱仪/QYHY-中心-JC-339
17	甲醛(使用臭 氧时) (mg/L)	≤0.9	< 0.05	合格	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指 标 4-氨基-3-联氨-5-巯基-1, 2, 4-三 氮杂茂(AHMT)分光光度法 GB/T 5750.10-2006 6.1	紫外可见分光光度计/QYHY-中心-JC-180
18	亚氯酸盐(使用 二氧化氯消 毒时) (mg/L)	≤0.7	< 0.0024	合格	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指 标 离子色谱法 GB/T 5750.10-2006 13.2	离子色谱仪/QYHY-中心-JC-339
19	氯酸盐(使用 复合二氧化氯 消毒时) (mg/L)	≤0.7	0.208	合格	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指 标 离子色谱法 GB/T 5750.10-2006 13.2	离子色谱仪/QYHY-中心-JC-339
20	色度(铂钴色 度单位) (度)	≤15	< 5	合格	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物 理指标 铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4- 2006 1.1	-

序号	检测项目名称 (及单位)	《生活饮用水 卫生标准》GB 5749-2006	检测结果	单项判定	检测依据	主要仪器设备
21	浑浊度(散射 浑浊度单位) (NTU)	≤1	0.153	合格	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物 理指标 散射法—福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2006 2.1	浊度仪/QYHY-中心-JC-365
22	臭和味 (-)	无异臭、异味	无异臭、异 味	合格	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物 理指标 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4- 2006 3.1	-
23	肉眼可见物 (-)	无	无	合格	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物 理指标 直接观察法 GB/T 5750.4-2006 4.1	-
24	pH (-)	6.5-8.5	7.42	合格	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物 理指标 玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006 5.1	酸度计/QYHY-中心-JC-053
25	铝 (mg/L)	≤0.2	0.060	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 铬 天青S分光光度法 GB/T 5750.6-2006 1.1	紫外可见分光光度计/QYHY- 中心-JC-180
26	铁 (mg/L)	≤0.3	< 0.0045	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 2.3	电感耦合等离子体发射光谱 仪/QYHY-中心-JC-393
27	锰 (mg/L)	≤0.1	< 0.0005	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 3.5	电感耦合等离子体发射光谱 仪/QYHY-中心-JC-393
28	铜 (mg/L)	≤1.0	< 0.009	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 4.5	电感耦合等离子体发射光谱 仪/QYHY-中心-JC-393
29	锌 (mg/L)	≤1.0	< 0.009	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 5.5	电感耦合等离子体发射光谱 仪/QYHY-中心-JC-393
30	氯化物 (mg/L)	≤250	53.0	合格	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指 标 硝酸银容量法 GB/T 5750.5-2006 2.1	-
31	硫酸盐 (mg/L)	≤250	59.2	合格	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、 Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的 测定 离子色谱法 HJ 84-2016	离子色谱分析仪/QYHY-中心- JC-163
32	溶解性总固体 (mg/L)	≤1000	247	合格	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物 理指标 称量法 GB/T 5750.4-2006 8.1	恒温干燥箱/QYHY-中心-JC- 276
33	总硬度(以 CaCO ₃) (mg/L)	≤450	106	合格	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物 理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006 7.1	滴定管/QYHY-中心-玻-E-25- 09
34	耗氧量(COD _{Mn} 法,以O ₂ 计) (mg/L)	≤3	1.86	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指 标 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7- 2006 1.1	滴定管/QYHY-中心-玻-E-25- 08
35	挥发酚类(以 苯酚计) (mg/L)	≤0.002	< 0.002	合格	水质 挥发酚的测定 流动注射-4-氨基安 替比林分光光度法 HJ 825-2017	流动注射分析仪/QYHY-中心- JC-388
36	阴离子合成洗 涤剂 (mg/L)	≤0.3	< 0.04	合格	水质 阴离子表面活性剂的测定 流动注 射-亚甲基蓝分光光度法 HJ 826-2017	流动注射分析仪/QYHY-中心- JC-388
37	总α放射性 (Bq/L)	≤0.5	0.019	合格	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 低本底总α检测法 GB/T 5750.13-2006 1.1	弱αβ分析仪/QYHY-中心- JC-384
38	总β放射性 (Bq/L)	≤1	0.122	合格	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 薄样法 GB/T 5750.13-2006 2.1	弱αβ分析仪/QYHY-中心- JC-384
39	氯气及游离氯 制剂(游离 氯) (mg/L)	0.3-4	0.80	合格	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二氨(DPD)分光光度 法 GB/T 5750.11-2006 1.1	余氯比色计/QYHY-中心-JC- 369
40	贾第鞭毛虫 (个/10L)	<1	0	合格	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 免疫磁分离荧光抗体法 GB/T 5750.12- 2006 5.1	显微镜及成像系统/QYHY-中 心-JC-210

序号	检测项目名称 (及单位)	《生活饮用水 卫生标准》GB 5749-2006	检测结果	单项判定	检测依据	主要仪器设备
41	隐孢子虫 (个/10L)	<1	0	合格	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 免疫磁分离荧光抗体法 GB/T 5750.12- 2006 5.1	显微镜及成像系统/QYHY-中 心-JC-210
42	铋 (mg/L)	≤0.005	0.00264	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子质谱法 GB/T 5750.6-2006 19.4	电感耦合等离子体质谱 仪/QYHY-中心-JC-392
43	钡 (mg/L)	≤0.7	0.0443	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子质谱法 GB/T 5750.6-2006 16.3	电感耦合等离子体质谱 仪/QYHY-中心-JC-392
44	铍 (mg/L)	≤0.002	< 0.00003	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子质谱法 GB/T 5750.6-2006 20.5	电感耦合等离子体质谱 仪/QYHY-中心-JC-392
45	硼 (mg/L)	≤0.5	0.0681	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子质谱法 GB/T 5750.6-2006 8.4	电感耦合等离子体质谱 仪/QYHY-中心-JC-392
46	钼 (mg/L)	≤0.07	0.00349	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子质谱法 GB/T 5750.6-2006 13.3	电感耦合等离子体质谱 仪/QYHY-中心-JC-392
47	镍 (mg/L)	≤0.02	0.00164	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子质谱法 GB/T 5750.6-2006 15.3	电感耦合等离子体质谱 仪/QYHY-中心-JC-392
48	银 (mg/L)	≤0.05	< 0.00003	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子质谱法 GB/T 5750.6-2006 12.4	电感耦合等离子体质谱 仪/QYHY-中心-JC-392
49	铊 (mg/L)	≤0.0001	< 0.00003	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电 感耦合等离子质谱法 GB/T 5750.6-2006 21.3	电感耦合等离子体质谱 仪/QYHY-中心-JC-392
50	氰化氰(以CN- 计) (mg/L)	≤0.07	< 0.01	合格	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指 标 异烟酸-巴比妥酸分光光度法 GB/T 5750.10-2006 11.1	紫外可见分光光度计/QYHY- 中心-JC-180
51	一氯二溴甲烷 (mg/L)	≤0.1	0.01122	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
52	二氯一溴甲烷 (mg/L)	≤0.06	0.01329	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
53	二氯乙酸 (mg/L)	≤0.05	0.003	合格	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指 标 液液萃取衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006 9.1	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 138
54	1,2-二氯乙烷 (mg/L)	≤0.03	0.00010	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
55	二氯甲烷 (mg/L)	≤0.02	0.00199	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
56	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) (mg/L)	该类化合物中 各种化合物的 实测浓度与其 各自限值的比 值之和不超过1	0.659	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
57	1,1,1-三氯乙 烷 (mg/L)	≤2	< 0.00008	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
58	三氯乙酸 (mg/L)	≤0.1	0.005	合格	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指 标 液液萃取衍生气相色谱法 GB/T 5750.10-2006 9.1	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 138
59	三氯乙醛 (mg/L)	≤0.01	0.004	合格	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指 标 气相色谱法 GB/T 5750.10-2006 8.1	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 398
60	2,4,6-三氯酚 (mg/L)	≤0.2	< 0.00004	合格	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指 标 衍生化气相色谱法 GB/T 5750.10- 2006 12.1	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008

序号	检测项目名称 (及单位)	《生活饮用水 卫生标准》GB 5749-2006	检测结果	单项判定	检测依据	主要仪器设备
61	三溴甲烷 (mg/L)	≤0.1	< 0.00012	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
62	七氯 (mg/L)	≤0.0004	< 0.00005	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 液 液萃取气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 19.1	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 398
63	马拉硫磷 (mg/L)	≤0.25	< 0.0001	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 毛 细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 4.2	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
64	五氯酚 (mg/L)	≤0.009	< 0.00003	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 衍 生化气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 21	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 138
65	六六六(总 量) (mg/L)	≤0.005	< 0.00002	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 毛 细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 1.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 398
66	六氯苯 (mg/L)	≤0.001	< 0.00002	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 气 相色谱法 GB/T 5750.9-2006 20	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 138
67	乐果 (mg/L)	≤0.08	0.0003	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 毛 细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 4.2	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
68	对硫磷 (mg/L)	≤0.003	< 0.0001	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 毛 细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 4.2	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
69	灭草松 (mg/L)	≤0.3	< 0.001	合格	DAD检测器高效液相色谱法测定水中的氯 代酸 EPA Method 555-1992	高效液相色谱仪/QYHY-中心- JC-007
70	甲基对硫磷 (mg/L)	≤0.02	< 0.0001	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 毛 细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 4.2	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
71	百菌清 (mg/L)	≤0.01	< 0.00005	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 气 相色谱法 GB/T 5750.9-2006 9.1	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 398
72	呋喃丹 (mg/L)	≤0.007	< 0.0001	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 高 压液相色谱法 GB/T 5750.9-2006 15.1	高效液相色谱仪/QYHY-中心- JC-007
73	林丹 (mg/L)	≤0.002	< 0.00002	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 毛 细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 1.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 398
74	毒死蜱 (mg/L)	≤0.03	< 0.0006	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 气 相色谱法 GB/T 5750.9-2006 16.1	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
75	草甘膦 (mg/L)	≤0.7	< 0.025	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 高 压液相色谱法 GB/T 5750.9-2006 18.1	高效液相色谱仪/QYHY-中心- JC-007
76	敌敌畏 (mg/L)	≤0.001	< 0.00005	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 毛 细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 4.2	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
77	莠去津 (mg/L)	≤0.002	< 0.0005	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 高 压液相色谱法 GB/T 5750.9-2006 17.1	高效液相色谱仪/QYHY-中心- JC-007
78	溴氰菊酯 (mg/L)	≤0.02	< 0.0002	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 气 相色谱法 GB/T 5750.9-2006 11.1	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 398
79	2,4-滴 (mg/L)	≤0.03	< 0.002	合格	DAD检测器高效液相色谱法测定水中的氯 代酸 EPA Method 555-1992	高效液相色谱仪/QYHY-中心- JC-007
80	滴滴涕 (mg/L)	≤0.001	< 0.00002	合格	生活饮用水标准检验方法 农药指标 毛 细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 1.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 398


 清源华衍水务有限公司
 章

序号	检测项目名称 (及单位)	《生活饮用水 卫生标准》GB 5749-2006	检测结果	单项判定	检测依据	主要仪器设备
81	乙苯 (mg/L)	≤0.3	< 0.00006	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
82	二甲苯(总 量) (mg/L)	≤0.5	< 0.00011	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
83	1,1-二氯乙烯 (mg/L)	≤0.03	< 0.00021	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
84	1,2-二氯乙烯 (mg/L)	≤0.05	< 0.00021	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
85	1,2-二氯苯 (mg/L)	≤1	0.00007	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
86	1,4-二氯苯 (mg/L)	≤0.3	0.00045	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
87	三氯乙烯 (mg/L)	≤0.07	< 0.00014	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
88	三氯苯(总量) (mg/L)	≤0.02	< 0.00004	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 24.1	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 138
89	六氯丁二烯 (mg/L)	≤0.0006	0.00021	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
90	丙烯酰胺 (mg/L)	≤0.0005	< 0.00005	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 10.1	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 398
91	四氯乙烯 (mg/L)	≤0.04	< 0.00014	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
92	甲苯 (mg/L)	≤0.7	< 0.00008	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
93	邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯 (mg/L)	≤0.008	0.0019	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 12.1	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
94	环氧氯丙烷 (mg/L)	≤0.0004	< 0.00021	合格	气相色谱质谱法测定挥发性有机物 EPA Method 8260D-2018	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
95	苯 (mg/L)	≤0.01	< 0.00003	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
96	苯乙烯 (mg/L)	≤0.02	< 0.00006	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
97	苯并(a)芘 (mg/L)	≤0.00001	< 0.000002	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 高压液相色谱法 GB/T 5750.8-2006 9.1	高效液相色谱仪/QYHY-中心- JC-007
98	氯乙烯 (mg/L)	≤0.005	< 0.001	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 4.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
99	氯苯 (mg/L)	≤0.3	< 0.00005	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性 有机化合物 GB/T 5750.8-2006 附录A	气相色谱质谱仪/QYHY-中心- JC-009
100	微囊藻毒素-LR (mg/L)	≤0.001	< 0.00006	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 高压液相色谱法 GB/T 5750.8-2006 13.1	高效液相色谱仪/QYHY-中心- JC-007

序号	检测项目名称 (及单位)	《生活饮用水 卫生标准》GB 5749-2006	检测结果	单项判定	检测依据	主要仪器设备
101	氨氮(以N计) (mg/L)	≤0.5	< 0.02	合格	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 纳氏试剂分光光度法 GB/T 5750.5-2006 9.1	紫外可见分光光度计/QYHY-中心-JC-424
102	硫化物 (mg/L)	≤0.02	< 0.004	合格	水质 硫化物的测定 流动注射-亚甲基蓝分光光度法 HJ 824-2017	流动注射分析仪/QYHY-中心-JC-388
103	钠 (mg/L)	≤200	48.1	合格	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 22.3	电感耦合等离子体发射光谱仪/QYHY-中心-JC-393
104	土臭素(二甲 基萘烷醇) (mg/L)	≤0.00001	< 0.000002	合格	生活饮用水臭味物质 土臭素和2-甲基异茨醇检验方法 GB/T 32470-2016	三重四极杆气相色谱质谱仪/QYHY-中心-JC-158
105	甲基异茨醇-2 (mg/L)	≤0.00001	< 0.000005	合格	生活饮用水臭味物质 土臭素和2-甲基异茨醇检验方法 GB/T 32470-2016	三重四极杆气相色谱质谱仪/QYHY-中心-JC-158
106	亚硝酸盐氮 (mg/L)	≤1	< 0.001	合格	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 重氮偶合分光光度法 GB/T 5750.5-2006 10.1	紫外可见分光光度计/QYHY-中心-JC-180
107	总有机碳 (mg/L)	≤5	2.89	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 仪器分析法 GB/T 5750.7-2006 4.1	总有机碳分析仪/QYHY-中心-JC-162
108	高氯酸盐 (mg/L)	-	< 0.005	-	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法-氢氧根系统淋洗液 GB/T 5750.5 14.1	离子色谱分析仪/QYHY-中心-JC-163
109	一溴乙酸 (mg/L)	-	< 0.002	-	水质 卤代乙酸类化合物的测定 气相色谱法 HJ 758-2015	气相色谱仪/QYHY-中心-JC-138
110	一氯乙酸 (mg/L)	-	< 0.002	-	水质 卤代乙酸类化合物的测定 气相色谱法 HJ 758-2015	气相色谱仪/QYHY-中心-JC-138
111	二溴乙酸 (mg/L)	-	0.003	-	水质 卤代乙酸类化合物的测定 气相色谱法 HJ 758-2015	气相色谱仪/QYHY-中心-JC-138
112	2,3,4-三氯苯 甲醚 (mg/L)	-	< 0.000005	-	生活饮用水臭味物质 土臭素和2-甲基异茨醇检验方法 GB/T 32470-2016	三重四极杆气相色谱质谱仪/QYHY-中心-JC-158
113	2,3,6-三氯苯 甲醚 (mg/L)	-	< 0.000002	-	生活饮用水臭味物质 土臭素和2-甲基异茨醇检验方法 GB/T 32470-2016	三重四极杆气相色谱质谱仪/QYHY-中心-JC-158
114	2,4,6-三氯苯 甲醚 (mg/L)	-	< 0.000005	-	生活饮用水臭味物质 土臭素和2-甲基异茨醇检验方法 GB/T 32470-2016	三重四极杆气相色谱质谱仪/QYHY-中心-JC-158
115	2-异丙基-3-甲 氧基吡嗪 (mg/L)	-	< 0.000005	-	生活饮用水臭味物质 土臭素和2-甲基异茨醇检验方法 GB/T 32470-2016	三重四极杆气相色谱质谱仪/QYHY-中心-JC-158
116	异氟尔酮 (mg/L)	-	< 0.000005	-	生活饮用水臭味物质 土臭素和2-甲基异茨醇检验方法 GB/T 32470-2016	三重四极杆气相色谱质谱仪/QYHY-中心-JC-158
117	β-紫罗兰酮 (mg/L)	-	0.000007	-	生活饮用水臭味物质 土臭素和2-甲基异茨醇检验方法 GB/T 32470-2016	三重四极杆气相色谱质谱仪/QYHY-中心-JC-158
118	β-环柠檬醛 (mg/L)	-	0.000006	-	生活饮用水臭味物质 土臭素和2-甲基异茨醇检验方法 GB/T 32470-2016	三重四极杆气相色谱质谱仪/QYHY-中心-JC-158
备注		高氯酸盐离子色谱法未通过认可。				

