

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	苏州清源华衍水务有限公司		
受测单位地址	苏州工业园区星港街33号		
采样位置	星港街采样间 (120.680243, 31.301533)		
样品编号	S-202203-0015	样品名称	星港街出厂水
样品类别	生活饮用水	样品状态	无色透明液体
采样员1	钱方云	采样员2/监督员	徐瑶
采样日期	2022-03-02	检测日期	2022-03-02 ~ 2022-04-10



清源

验检

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-215
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 酶底物法 GB/T 5750.12-2006 4.3	恒温培养箱/QYHY-中心-JC-215
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 平皿计数法 GB/T 5750.12-2006 1.1	恒温培养箱/QYHY-中心-JC-215
5	砷 (mg/L)	≤0.01	<0.0010	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	<0.0001	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	氟化物 (mg/L)	≤0.05	< 0.001	合格	水质 氟化物的测定 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	0.33	合格	生活饮用水标准检验方法 无机非金属 指标 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 3.2	离子色谱分析仪/QYHY-中心- JC-163
13	硝酸盐(以N 计) (mg/L)	≤10	0.27	合格	生活饮用水标准检验方法 无机非金属 指标 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 5.3	离子色谱分析仪/QYHY-中心- JC-163
14	三氯甲烷 (mg/L)	≤0.06	0.0060	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 1.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
15	四氯化碳 (mg/L)	≤0.002	< 0.00005	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 1.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
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	亚硝酸盐(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	0.0408	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	0.095	合格	生活饮用水标准检验方法 感官性状和 物理指标 散射浊度—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	7.63	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	0.073	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-424
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	38.8	合格	生活饮用水标准检验方法 无机非金属 指标 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 2.2	离子色谱分析仪/QYHY-中心- JC-163
31	硫酸盐 (mg/L)	≤250	55.4	合格	生活饮用水标准检验方法 无机非金属 指标 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 1.2	离子色谱分析仪/QYHY-中心- JC-163
32	溶解性总固体 (mg/L)	≤1000	238	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	电子天平/QYHY-中心-JC-141
33	总硬度(以 CaCO ₃) (mg/L)	≤450	143	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&SubMn&End 法,以O ₂ 计) (mg/L)	≤3	1.73	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	0.040	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-394
38	总β放射性 (Bq/L)	≤1	0.163	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-394
39	氯气及游离氯制 剂(游离氯) (mg/L)	0.3-4	0.70	合格	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)分光光度 法 GB/T 5750.11-2006 1.1	余氯比色计/QYHY-中心-JC- 371
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/QYHY-中心-JC-077

 华衍水
 专用

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/QYHY-中心-JC-077
42	镉 (mg/L)	≤0.005	0.00129	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	铜 (mg/L)	≤0.7	0.0606	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	镉 (mg/L)	≤0.5	0.0640	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	铝 (mg/L)	≤0.07	0.00271	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	银 (mg/L)	≤0.02	0.00155	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	氰化氢(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	0.0082	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 1.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
52	二氯一溴甲烷 (mg/L)	≤0.06	0.0076	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 1.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
53	二氯乙酸 (mg/L)	≤0.05	0.00810	合格	城镇供水水质标准检验方法 消毒剂与 消毒副产物指标 CJ/T 141-2018 9.8	离子色谱仪/QYHY-中心-JC- 339
54	1,2-二氯乙烷 (mg/L)	≤0.03	< 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
55	二氯甲烷 (mg/L)	≤0.02	< 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
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	0.334	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 1.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
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	< 0.0044	合格	城镇供水水质标准检验方法 消毒剂与 消毒副产物指标 CJ/T 141-2018 9.9	离子色谱仪/QYHY-中心-JC- 339
59	三氯乙醛 (mg/L)	≤0.01	0.002	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	0.0025	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 1.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 038
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- 138
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- 004
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- 138
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	0.0002	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- 004
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- 004
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	气相色谱仪/QYHY-中心- JC-004
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- 004
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- 004

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	三氯甲烷 (mg/L)	≤0.3	< 0.002	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 顶空-毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 18.4	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
82	二氯甲烷 (mg/L)	≤0.5	< 0.003	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 顶空-毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 18.4	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 398
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	< 0.002	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
86	1,4-二氯苯 (mg/L)	≤0.3	< 0.002	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
87	三氯乙烯 (mg/L)	≤0.07	< 0.0002	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 1.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
88	三氯乙炔(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	六氯十二烷 (mg/L)	≤0.0006	< 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
90	四氯乙炔 (mg/L)	≤0.0005	0.00011	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- 008
91	四氯乙烯 (mg/L)	≤0.04	< 0.0002	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 1.2	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
92	甲苯 (mg/L)	≤0.7	< 0.001	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 顶空-毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 18.4	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
93	邻苯二甲酸二 (2-乙基己基)酯 (mg/L)	≤0.008	0.0017	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	< 0.0007	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 顶空-毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 18.4	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
96	苯乙炔 (mg/L)	≤0.02	< 0.002	合格	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 顶空-毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.8-2006 18.4	气相色谱仪/QYHY-中心-JC- 008
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- 398
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-180
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	34.8	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	2.64	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	合格	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
备注		高氯酸盐、二氯乙酸、三氯乙酸离子色谱法未通过认可。				