



# 检 验 报 告

(Test Report)

报告编号 (Report ID) : SZ2025120417

样品名称: 出厂水

委托单位: 陇县自来水公司

检测类别: 委托检验

陕西科仪阳光检测技术服务有限公司  
Shaanxi Keyi Sunshine Test Services Co., Ltd  
www.keyisunshine.com



# 陕西科仪阳光检测技术有限公司

## 声明事项

1. 报告封面及监(检)测数据无本公司检验检测专用章无效，报告无骑缝章无效。
2. 报告无报告审核人、签发人签字无效，报告涂改无效。
3. 未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告等宣传活动。
4. 本报告中监(检)测结果仅对本次所采集或送检样品负责，委托方对送检样品所提供的相关信息的真实性负责；对不可复现的检测项目，本次检测结果仅对检测所代表的时间和空间负责。
5. 如被测单位对本报告数据有异议，应于收到报告之日起七个工作日内向本公司提出，逾期不予受理。
6. 未经本公司批准，不得复制(全文复制除外)本报告。

组织机构代码：91610131586996502B

地址：陕西省西安市未央区和生国际食品交易中心 8 楼

邮编：710000

电话：400-611-3360

电子邮箱：kyygbgfk@keyisunshine.com

网址：www.keyisunshine.com

## 检验报告

## 客户信息

客户名称: 陇县自来水公司  
客户地址: —  
联系电话: —

## 样品信息

样品名称: 出厂水  
样品数量: 25L/桶×6 桶+500mL/瓶×1 瓶  
规格型号: —  
采样日期: —  
采样地点: 塬子头水厂

样品编号: SZ2025120417  
样品状态: 液态、无色、透明、无沉淀  
样品容器: 塑料桶+塑料瓶, 包装完好  
原编号/批号: —  
到样日期: 2025 年 12 月 22 日

## 测试信息

测试类别: 委托检验  
测试日期: 2025 年 12 月 22 日~2026 年 1 月 6 日  
限值依据: GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》

委托人: 孟亚

## 检验结论

经检验, 该样品所检项目符合 GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》标准要求 (总氯、二氧化氯、臭氧不做判定)。

## 报告批准



批准人: 闫珍

审核人: 高博

编制人: 吴叶琴

批准日期: 2026年1月6日

## 备注

- 以上样品及信息由客户提供及确认, 本公司不承担证实客户提供信息的准确性、适当性和 (或) 完整性的责任。
- 本实验室未承担采样, 测试结果仅对收到样品有效。

结果列表

序号	测试指标	测试方法	单位	限值要求	测试结果	单项判定
1	菌落总数	GB/T 5750.12-2023(4.1)	CFU/mL	≤100	未检出	符合
2	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023(5.1)	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
3	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023(7.1)	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
4	贾第鞭毛虫	GB/T 5750.12-2023(8.1)	个/10L	<1	0	符合
5	隐孢子虫	GB/T 5750.12-2023(9.1)	个/10L	<1	0	符合
6	汞	GB/T 5750.6-2023(11.1)	mg/L	≤0.001	<0.0001	符合
7	砷	GB/T 5750.6-2023(9.4)	mg/L	≤0.01	0.0020	符合
8	硒	GB/T 5750.6-2023(10.4)	mg/L	≤0.01	0.00053	符合
9	钡	GB/T 5750.6-2023(19.3)	mg/L	≤0.7	0.27	符合
10	钼	GB/T 5750.6-2023(16.3)	mg/L	≤0.07	0.00035	符合
11	铁	GB/T 5750.6-2023(5.4)	mg/L	≤0.3	0.0022	符合
12	铅	GB/T 5750.6-2023(14.3)	mg/L	≤0.01	<0.00007	符合
13	铊	GB/T 5750.6-2023(24.2)	mg/L	≤0.0001	0.000012	符合
14	铍	GB/T 5750.6-2023(23.4)	mg/L	≤0.002	<0.00003	符合
15	铜	GB/T 5750.6-2023(7.6)	mg/L	≤1.0	0.00057	符合
16	铝	GB/T 5750.6-2023(4.5)	mg/L	≤0.2	0.0060	符合
17	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023(13.1)	mg/L	≤0.05	<0.004	符合
18	银	GB/T 5750.6-2023(15.4)	mg/L	≤0.05	<0.00009	符合
19	锌	GB/T 5750.6-2023(8.4)	mg/L	≤1.0	0.0085	符合
20	铈	GB/T 5750.6-2023(22.3)	mg/L	≤0.005	0.00071	符合
21	锰	GB/T 5750.6-2023(6.6)	mg/L	≤0.1	0.00038	符合
22	镉	GB/T 5750.6-2023(12.4)	mg/L	≤0.005	<0.00006	符合
23	镍	GB/T 5750.6-2023(18.3)	mg/L	≤0.02	0.00029	符合
24	钠	GB/T 5750.6-2023(25.1)	mg/L	≤200	6.4	符合
25	1,1-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.03	<0.00012	符合
26	1,2-二氯乙烯 (总量)	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.05	<0.00006	符合
27	1,2-二氯乙烷	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.03	<0.00006	符合

结果列表

序号	测试指标	测试方法	单位	限值要求	测试结果	单项判定
28	氯乙烯	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.001	<0.00017	符合
29	三氯乙烯	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.02	<0.00019	符合
30	四氯乙烯	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.04	<0.00014	符合
31	氯苯	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.3	<0.00004	符合
32	苯	GB/T 5750.8-2023(21.1)	mg/L	≤0.01	<0.005	符合
33	甲苯	GB/T 5750.8-2023(22.2)	mg/L	≤0.7	<0.006	符合
34	苯乙烯	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.02	<0.00004	符合
35	二甲苯(总量)	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.5	<0.00005	符合
36	1,4-二氯苯	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.3	<0.00003	符合
37	六氯丁二烯	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.0006	<0.00011	符合
38	二氯甲烷	GB/T 5750.8-2023(附录 A)	mg/L	≤0.02	<0.00003	符合
39	2,4,6-三氯酚	GB/T 5750.10-2023(19.3)	mg/L	≤0.2	<0.00040	符合
40	五氯酚	GB/T 5750.9-2023(24.4)	mg/L	≤0.009	<0.0005	符合
41	四氯化碳	GB/T 5750.8-2023(4.3)	mg/L	≤0.002	<0.0000056	符合
42	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2023(4.3)	mg/L	≤0.06	<0.000032	符合
43	三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023(5.2)	mg/L	≤0.1	<0.000041	符合
44	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023(6.2)	mg/L	≤0.06	<0.000015	符合
45	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023(7.2)	mg/L	≤0.1	<0.000016	符合
46	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	<0.00016	符合
47	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023(15.1)	mg/L	≤0.05	<0.0020	符合
48	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023(16.1)	mg/L	≤0.1	0.0041	符合
49	三氯苯(总量)	GB/T 5750.8-2023(30.2)	mg/L	≤0.02	<0.000011	符合
50	丙烯酰胺	GB/T 5750.8-2023(13.1)	mg/L	≤0.0005	<0.000020	符合
51	微囊藻毒素-LR (藻类暴发情况发生时)	GB/T 5750.8-2023(16.2)	mg/L	≤0.001	<0.00026	符合
52	环氧氯丙烷	GB/T 5750.8-2023(20)	mg/L	≤0.0004	<0.00006	符合

## 结果列表

序号	测试指标	测试方法	单位	限值要求	测试结果	单项判定
53	苯并(a)芘	GB/T 5750.8-2023(12.1)	mg/L	≤0.00001	<0.0000014	符合
54	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	GB/T 5750.8-2023(15)	mg/L	≤0.008	<0.00041	符合
55	2,4-滴	GB/T 5750.9-2023(16.2)	mg/L	≤0.03	<0.0005	符合
56	灭草松	GB/T 5750.9-2023(15.2)	mg/L	≤0.3	<0.0005	符合
57	六氯苯	GB/T 5750.9-2023(23.2)	mg/L	≤0.001	<0.00025	符合
58	七氯	GB/T 5750.9-2023(22.2)	mg/L	≤0.0004	<0.00034	符合
59	百菌清	GB/T 5750.9-2023(12.1)	mg/L	≤0.01	<0.00042	符合
60	溴氰菊酯	GB/T 5750.9-2023(14.1)	mg/L	≤0.02	<0.00101	符合
61	敌敌畏	GB/T 5750.9-2023(17.2)	mg/L	≤0.001	<0.00042	符合
62	乐果	GB/T 5750.9-2023(11.2)	mg/L	≤0.006	<0.00072	符合
63	马拉硫磷	GB/T 5750.9-2023(10.2)	mg/L	≤0.25	<0.00040	符合
64	毒死蜱	GB/T 5750.9-2023(19.2)	mg/L	≤0.03	<0.00025	符合
65	呋喃丹	GB/T 5750.9-2023(18.2)	mg/L	≤0.007	<0.0005	符合
66	草甘膦	GB/T 5750.9-2023(21.2)	mg/L	≤0.7	<0.15	符合
67	莠去津	GB/T 5750.9-2023(20.2)	mg/L	≤0.002	<0.0005	符合
68	pH	GB/T 5750.4-2023(8.1)	/	6.5~8.5	7.82	符合
69	色度	GB/T 5750.4-2023(4)	度	≤15	<5	符合
70	浑浊度	GB/T 5750.4-2023(5.1)	NTU	≤1	<0.5	符合
71	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1)	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
72	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7)	/	无	无肉眼可见物	符合
73	游离氯	GB/T 5750.11-2023(4.2)	mg/L	0.3~2	0.3	符合
74	总氯	GB/T 5750.11-2023(5.2)	mg/L	/	0.35	/
75	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023(8.3)	mg/L	/	<0.02	/
76	臭氧	GB/T 5750.11-2023(9.2)	mg/L	/	<0.01	/
77	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023(21.2)	mg/L	≤0.7	<0.0050	符合
78	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023(20.2)	mg/L	≤0.7	<0.0024	符合

结果列表

序号	测试指标	测试方法	单位	限值要求	测试结果	单项判定
79	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023(22.2)	mg/L	≤0.01	<0.0050	符合
80	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023(11)	mg/L	≤1000	282	符合
81	总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)	GB/T 5750.4-2023(10)	mg/L	≤450	217	符合
82	氟化物	GB/T 5750.5-2023(6.2)	mg/L	≤1.0	0.3	符合
83	氯化物	GB/T 5750.5-2023(5.2)	mg/L	≤250	7.5	符合
84	硝酸盐(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023(8.3)	mg/L	≤10	1.2	符合
85	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023(4.2)	mg/L	≤250	11	符合
86	挥发酚类(以苯酚计)	GB/T 5750.4-2023(12.2)	mg/L	≤0.002	<0.0020	符合
87	氨(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023(11.1)	mg/L	≤0.5	<0.02	符合
88	氰化物	GB/T 5750.5-2023(7.3)	mg/L	≤0.05	<0.002	符合
89	硼	GB/T 5750.6-2023(29.1)	mg/L	≤1.0	<0.20	符合
90	高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计)	GB/T 5750.7-2023(4.1)	mg/L	≤3	0.48	符合
91	阴离子合成洗涤剂	GB/T 5750.4-2023(13.2)	mg/L	≤0.3	<0.025	符合
92	总 α 放射性	GB/T 5750.13-2023(4)	Bq/L	≤0.5	<0.02	符合
93	总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023(5)	Bq/L	≤1	<0.03	符合
94	高氯酸盐	GB/T 5750.5-2023(14.1)	mg/L	≤0.07	<0.005	符合
95	乙草胺	GB/T 5750.9-2023(41)	mg/L	≤0.02	<0.00002	符合
96	2-甲基异莰醇	GB/T 5750.8-2023(77)	mg/L	≤0.00001	<0.0000022	符合
97	土臭素	GB/T 5750.8-2023(76)	mg/L	≤0.00001	<0.0000038	符合

指标, 方法, 设备列表

序号	测试指标	测试方法	设备信息	单位	最低检测质量浓度
1	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)	生化培养箱	CFU/mL	/
2	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)	生化培养箱	MPN/100mL	/
3	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)	生化培养箱	MPN/100mL	/
4	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)	荧光显微镜、两虫检测系统	个/10L	/

指标, 方法, 设备列表

序号	测试指标	测试方法	设备信息	单位	最低检测质量浓度
5	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)	荧光显微镜、两虫检测系统	个/10L	/
6	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)	原子荧光光度计	mg/L	0.0001
7	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.00009
8	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.0001
9	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.0003
10	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.00006
11	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(5.4)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	0.0009
12	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.00007
13	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.00001
14	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.00003
15	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.00009
16	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(4.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	0.0012
17	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)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.004
18	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.00009
19	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(8.4)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	0.0009
20	锶	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.00007
21	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(6.6)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	0.00006
22	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.00006
23	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仪 (ICP-MS)	mg/L	0.0001
24	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)	原子吸收分光光度计	mg/L	0.01
25	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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00012
26	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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00006

指标, 方法, 设备列表

序号	测试指标	测试方法	设备信息	单位	最低检测质量浓度
27	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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00006
28	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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00017
29	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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00019
30	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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00014
31	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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00004
32	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(21.1)	气相色谱仪	mg/L	0.005
33	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(22.2)	气相色谱仪	mg/L	0.006
34	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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00004
35	二甲苯(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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00005
36	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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00003
37	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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00011
38	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(附录 A)	气质联用仪	mg/L	0.00003
39	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)	气质联用仪	mg/L	0.00040
40	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(24.4)	液质联用仪	mg/L	0.0005
41	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)	气相色谱仪	mg/L	0.0000056
42	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)	气相色谱仪	mg/L	0.000032
43	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)	气相色谱仪	mg/L	0.000041
44	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)	气相色谱仪	mg/L	0.000015
45	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)	气相色谱仪	mg/L	0.000016
46	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)	/	/	/	/
47	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(15.1)	气相色谱仪	mg/L	0.0020

指标, 方法, 设备列表

序号	测试指标	测试方法	设备信息	单位	最低检测质量浓度
48	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(16.1)	气相色谱仪	mg/L	0.0010
49	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(30.2)	气相色谱仪	mg/L	0.000011
50	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(13.1)	液质联用仪	mg/L	0.000020
51	微囊藻毒素-LR (藻类暴发情况发生时)	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(16.2)	液质联用仪	mg/L	0.00026
52	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)	气质联用仪	mg/L	0.00006
53	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)	液相色谱仪	mg/L	0.0000014
54	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)	气质联用仪	mg/L	0.00041
55	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)	液质联用仪	mg/L	0.0005
56	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)	液质联用仪	mg/L	0.0005
57	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(23.2)	气质联用仪	mg/L	0.00025
58	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(22.2)	气质联用仪	mg/L	0.00034
59	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(12.1)	气质联用仪	mg/L	0.00042
60	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(14.1)	气质联用仪	mg/L	0.00101
61	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(17.2)	气质联用仪	mg/L	0.00042
62	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(11.2)	气质联用仪	mg/L	0.00072
63	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(10.2)	气质联用仪	mg/L	0.00040
64	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(19.2)	气质联用仪	mg/L	0.00025
65	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(18.2)	液质联用仪	mg/L	0.0005
66	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(21.2)	离子色谱仪	mg/L	0.15
67	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(20.2)	液质联用仪	mg/L	0.0005
68	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)	多功能测试仪	/	/
69	色度	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)	/	度	5 (最低检测色度)

指标, 方法, 设备列表

序号	测试指标	测试方法	设备信息	单位	最低检测质量浓度
70	浑浊度	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)	便携式浊度计	NTU	0.5 (最低检测浑浊度)
71	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)	/	/	/
72	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)	/	/	/
73	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(4.2)	/	mg/L	0.005
74	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(5.2)	/	mg/L	0.005
75	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(8.3)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.02
76	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(9.2)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.01
77	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)	离子色谱仪	mg/L	0.0050
78	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)	离子色谱仪	mg/L	0.0024
79	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(22.2)	离子色谱仪	mg/L	0.0050
80	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)	恒温鼓风干燥箱,电子天平	mg/L	4
81	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 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)	/	mg/L	1.0
82	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)	离子色谱仪	mg/L	0.1
83	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)	离子色谱仪	mg/L	0.15
84	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)	离子色谱仪	mg/L	0.15
85	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)	离子色谱仪	mg/L	0.75
86	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(12.2)	全自动流动注射分析仪	mg/L	0.0020
87	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)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.02
88	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(7.3)	全自动流动注射分析仪	mg/L	0.002
89	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(29.1)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.20
90	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	GB/T 5750.7-2023 生活饮用水标准检验方法 第 7 部分: 有机物综合指标(4.1)	/	mg/L	0.05

指标, 方法, 设备列表

序号	测试指标	测试方法	设备信息	单位	最低检测质量浓度
91	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(13.2)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.025
92	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)	低本底 αβ 测量仪	Bq/L	0.02 (探测下限)
93	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)	低本底 αβ 测量仪	Bq/L	0.03 (探测下限)
94	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(14.1)	离子色谱仪	mg/L	0.005
95	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)	气质联用仪	mg/L	0.00002
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)	气质联用仪	mg/L	0.0000022
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)	气质联用仪	mg/L	0.0000038

以下空白