



212700340039

检 验 报 告

(Test Report)

报告编号 (Report ID) : SZ2022110400

样品名称: 生活饮用水 (出厂水)

委托单位: 定边县自来水公司

检测类别: 委托检验

陕西科仪阳光检测技术有限公司

Shaanxi Keyi Sunshine Test Services Co., Ltd

www.keyisunshine.com



检验报告

客户信息

客户名称: 定边县自来水公司
客户地址: —
联系电话: —

样品信息

样品名称: 生活饮用水(出厂水) 样品编号: SZ2022110400
样品数量: 25L×5+2.5L+500mL 样品状态: 无色、透明、无沉淀
规格型号: — 样品容器: 塑料桶+塑料瓶, 包装完好
采样日期: — 原编号/批号: —
采样地点: 马莲滩水厂 到样日期: 2022年11月16日

测试信息

测试类别: 委托检验 委托人: 周广兴
测试日期: 2022年11月16日~2022年12月12日
限值依据: GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》

检验结论

经检验, 该样品所检项目符合 GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》标准要求(消毒剂指标不做判定)。

报告批准

批准人: 刘 审核人: 高 编制人: 高
批准日期: 2022年12月14日

备注

- 消毒剂指标包括: 一氯胺(总氯)、氯气及游离氯制剂(游离氯)、二氧化氯、臭氧(O₃)。
- 带**项目为分场所检测结果, 分场所地址: 陕西省西安市沣东新城石化大道西段106号沣东科技产业园35号楼第6层。
- 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	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2006 (4.1)	MPN/100mL	不得检出	未检出	符合
2	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	MPN/100mL	不得检出	未检出	符合
3	耐热大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 (3.1)	MPN/100mL	不得检出	未检出	符合
4	菌落总数	GB/T 5750.12-2006 (1)	CFU/mL	≤100	未检出	符合
5	贾第鞭毛虫	GB/T 5750.12-2006 (5)	个/10L	<1	0	符合
6	隐孢子虫	GB/T 5750.12-2006 (6)	个/10L	<1	0	符合
7	汞	GB/T 5750.6-2006 (8.1)	mg/L	≤0.001	$<1.0 \times 10^{-4}$	符合
8	砷	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.01	5.4×10^{-3}	符合
9	硒	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.01	1.8×10^{-3}	符合
10	钠	GB/T 5750.6-2006 (22.1)	mg/L	≤200	98	符合
11	钡	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.7	0.15	符合
12	钼	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.07	3.1×10^{-3}	符合
13	铁	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.3	1.5×10^{-3}	符合
14	铅	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.01	$<7.0 \times 10^{-5}$	符合
15	铊	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.0001	$<1.0 \times 10^{-5}$	符合
16	铍	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.002	$<3.0 \times 10^{-5}$	符合
17	铜	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤1.0	1.7×10^{-4}	符合
18	铝	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.2	6.0×10^{-3}	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
19	铬(六价)	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	mg/L	≤0.05	0.011	符合
20	银	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.05	1.1×10^{-3}	符合
21	锌	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤1.0	3.8×10^{-3}	符合
22	镉	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.005	3.8×10^{-4}	符合
23	锰	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.1	9.7×10^{-5}	符合
24	镉	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.005	$<6.0 \times 10^{-5}$	符合
25	镍	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	mg/L	≤0.02	1.2×10^{-4}	符合
26	**1,1-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.03	$<1.2 \times 10^{-4}$	符合
27	**1,2-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.05	$<6.0 \times 10^{-5}$	符合
28	**1,2-二氯乙烷	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.03	$<6.0 \times 10^{-5}$	符合
29	**1,1,1-三氯乙烷	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤2	$<8.0 \times 10^{-5}$	符合
30	**氯乙烯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.005	$<1.7 \times 10^{-4}$	符合
31	**三氯乙烯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.07	$<1.9 \times 10^{-4}$	符合
32	**四氯乙烯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.04	$<1.4 \times 10^{-4}$	符合
33	**氯苯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.3	$<4.0 \times 10^{-5}$	符合
34	**苯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.01	$<4.0 \times 10^{-5}$	符合
35	**甲苯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.7	$<1.1 \times 10^{-4}$	符合
36	**乙苯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.3	$<6.0 \times 10^{-5}$	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
37	**二甲苯(总量)	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.5	<5.0×10 ⁻⁵	符合
38	**苯乙烯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.02	<4.0×10 ⁻⁵	符合
39	**1,4-二氯苯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.3	<3.0×10 ⁻⁵	符合
40	**1,2-二氯苯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤1	<3.0×10 ⁻⁵	符合
41	**六氯丁二烯	GB/T 5750.8-2006 (附录A)	mg/L	≤0.0006	<1.1×10 ⁻⁴	符合
42	2,4,6-三氯酚	GB/T 5750.10-2006 (12.1)	mg/L	≤0.2	<4.0×10 ⁻⁵	符合
43	五氯酚	GB/T 5750.9-2006 (21)	mg/L	≤0.009	<3.0×10 ⁻⁵	符合
44	四氯化碳	GB/T 5750.8-2006 (1)	mg/L	≤0.002	<1.0×10 ⁻⁴	符合
45	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2006 (1)	mg/L	≤0.06	<2.0×10 ⁻⁴	符合
46	三溴甲烷	GB/T 5750.10-2006 (2)	mg/L	≤0.1	<6.0×10 ⁻³	符合
47	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2006 (3)	mg/L	≤0.06	<1.0×10 ⁻³	符合
48	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2006 (4)	mg/L	≤0.1	1.5×10 ⁻³	符合
49	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 5750.10-2006	/	≤1	0.02	符合
50	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2006 (10)	mg/L	≤0.1	<1.0×10 ⁻³	符合
51	三氯乙醛	GB/T 5750.10-2006 (8)	mg/L	≤0.01	<1.0×10 ⁻³	符合
52	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2006 (9)	mg/L	≤0.05	0.014	符合
53	**二氯甲烷	GB/T 5750.10-2006 (5)	mg/L	≤0.02	<9.0×10 ⁻³	符合
54	三氯苯(总量)	GB/T 5750.8-2006 (27)	mg/L	≤0.02	<4.0×10 ⁻⁵	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
55	丙烯酰胺	GB/T 5750.8-2006 (10)	mg/L	≤0.0005	<5.0×10 ⁻⁵	符合
56	微囊藻毒素-LR	GB/T 5750.8-2006 (13)	mg/L	≤0.001	<6.0×10 ⁻⁵	符合
57	环氧氯丙烷	GB/T 5750.8-2006 (17)	mg/L	≤0.0004	<4.0×10 ⁻⁴	符合
58	苯并(a)芘	GB/T 5750.8-2006 (9.1)	mg/L	≤0.00001	<1.4×10 ⁻⁶	符合
59	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	GB/T 5750.8-2006 (12)	mg/L	≤0.008	<2.0×10 ⁻³	符合
60	2,4-滴	GB/T 5750.9-2006 (13)	mg/L	≤0.003	1.5×10 ⁻³	符合
61	灭草松	GB/T 5750.9-2006 (12)	mg/L	≤0.3	<2.0×10 ⁻⁴	符合
62	六六六(总量)	GB/T 5750.9-2006 (2)	mg/L	≤0.005	<1.0×10 ⁻⁵	符合
63	林丹	GB/T 5750.9-2006(3)	mg/L	≤0.002	<1.0×10 ⁻⁵	符合
64	滴滴涕	GB/T 5750.9-2006 (1.2)	mg/L	≤0.001	<2.0×10 ⁻⁵	符合
65	六氯苯	GB/T 5750.9-2006 (20)	mg/L	≤0.001	<2.0×10 ⁻⁵	符合
66	七氯	GB/T 5750.9-2006 (19)	mg/L	≤0.0004	<2.0×10 ⁻⁴	符合
67	百菌清	GB/T 5750.9-2006 (9)	mg/L	≤0.01	<4.0×10 ⁻⁴	符合
68	溴氰菊酯	GB/T 5750.9-2006 (11.1)	mg/L	≤0.02	<2.0×10 ⁻⁴	符合
69	敌敌畏	GB/T 5750.9-2006 (4.2)	mg/L	≤0.001	<5.0×10 ⁻⁵	符合
70	乐果	GB/T 5750.9-2006 (4.2)	mg/L	≤0.08	<1.0×10 ⁻⁴	符合
71	甲基对硫磷	GB/T 5750.9-2006 (4.2)	mg/L	≤0.02	<1.0×10 ⁻⁴	符合
72	马拉硫磷	GB/T 5750.9-2006 (7)	mg/L	≤0.25	<1.0×10 ⁻⁴	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
73	对硫磷	GB/T 5750.9-2006 (4.2)	mg/L	≤0.003	<1.0×10 ⁻⁴	符合
74	毒死蜱	GB/T 5750.9-2006 (16)	mg/L	≤0.03	<2.0×10 ⁻³	符合
75	呋喃丹	GB/T 5750.9-2006 (15)	mg/L	≤0.007	<1.25×10 ⁻⁴	符合
76	草甘膦	GB/T 5750.9-2006 (18)	mg/L	≤0.7	<0.025	符合
77	莠去津	GB/T 5750.9-2006 (17)	mg/L	≤0.002	<5.0×10 ⁻⁴	符合
78	pH	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	/	6.5~8.5	8.0	符合
79	色度	GB/T 5750.4-2006 (1)	度	≤15	<5	符合
80	浑浊度	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	NTU	≤1	<0.5	符合
81	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
82	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	/	无	无	符合
83	氯气及游离氯制剂(游离氯)	GB/T 5750.11-2006 (1.2)	mg/L	/	0.005	/
84	一氯胺(总氯)	GB/T 5750.11-2006 (1.1)	mg/L	/	<0.01	/
85	二氧化氯	GB/T 5750.11-2006 (4.3)	mg/L	/	0.08	/
86	臭氧(O ₃)	GB/T 5750.11-2006 (5.2)	mg/L	/	3.8×10 ⁻²	/
87	氯酸盐	GB/T 5750.11-2006 (6)	mg/L	≤0.7	<0.23	符合
88	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2006 (13.1)	mg/L	≤0.7	<0.04	符合
89	溴酸盐	GB/T 5750.10-2006 (14.2)	mg/L	≤0.01	<0.005	符合
90	甲醛	GB/T 5750.10-2006 (6.1)	mg/L	≤0.9	<0.05	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
91	氯化氰(以CN ⁻ 计)	GB/T 5750.10-2006 (11)	mg/L	≤0.07	<0.01	符合
92	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006 (8)	mg/L	≤1000	696	符合
93	总硬度(以CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2006 (7)	mg/L	≤450	292	符合
94	氟化物	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	mg/L	≤1.0	0.6	符合
95	氯化物	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	mg/L	≤250	153	符合
96	硝酸盐(以N计)	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	mg/L	≤10	7.1	符合
97	硫酸盐	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	mg/L	≤250	105	符合
98	挥发酚类(以苯酚计)	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	mg/L	≤0.002	<0.002	符合
99	氨氮	GB/T 5750.5-2006 (9.1)	mg/L	≤0.5	0.030	符合
100	氰化物	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	mg/L	≤0.05	<0.002	符合
101	硫化物	GB/T 5750.5-2006 (6.1)	mg/L	≤0.02	<0.02	符合
102	硼	GB/T 5750.5-2006 (8.1)	mg/L	≤0.5	<0.20	符合
103	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	mg/L	≤3	0.33	符合
104	阴离子合成洗涤剂	GB/T 5750.4-2006 (10.2)	mg/L	≤0.3	<0.025	符合
105	总α放射性	GB/T 5750.13-2006 (1)	Bq/L	≤0.5	<0.016	符合
106	总β放射性	GB/T 5750.13-2006(2)	Bq/L	≤1	0.112	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	检出限
1	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2006生活饮用水标准检验方法微生物指标(4.1)	生化培养箱	MPN/100mL	/

序号	测试指标	测试方法	设备信息	单位	检出限
2	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2006生活饮用水标准检验方法微生物指标(2.1)	生化培养箱	MPN/100mL	/
3	耐热大肠菌群	GB/T 5750.12-2006生活饮用水标准检验方法微生物指标(3.1)	生化培养箱	MPN/100mL	/
4	菌落总数	GB/T 5750.12-2006生活饮用水标准检验方法微生物指标(1)	生化培养箱	CFU/mL	/
5	贾第鞭毛虫	GB/T 5750.12-2006生活饮用水标准检验方法微生物指标(5)	两虫检测系统,荧光显微镜	个/10L	/
6	隐孢子虫	GB/T 5750.12-2006生活饮用水标准检验方法微生物指标(6)	两虫检测系统,荧光显微镜	个/10L	/
7	汞	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(8.1)	原子荧光光度计	mg/L	1.0×10 ⁻⁴
8	砷	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	9.0×10 ⁻⁵
9	硒	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	9.0×10 ⁻⁵
10	钠	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(22.1)	原子吸收(火焰)分光光度计	mg/L	0.01
11	钡	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	3.0×10 ⁻⁴
12	钼	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	6.0×10 ⁻⁵
13	铁	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	9.0×10 ⁻⁴
14	铅	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	7.0×10 ⁻⁵
15	铊	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	1.0×10 ⁻⁵
16	铍	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	3.0×10 ⁻⁵
17	铜	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	9.0×10 ⁻⁵
18	铝	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	6.0×10 ⁻⁴
19	铬(六价)	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(10.1)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.004
20	银	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	3.0×10 ⁻⁵
21	锌	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	8.0×10 ⁻⁴
22	锑	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	7.0×10 ⁻⁵
23	锰	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	6.0×10 ⁻⁵
24	镉	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	6.0×10 ⁻⁵

序号	测试指标	测试方法	设备信息	单位	检出限
25	镍	GB/T 5750.6-2006生活饮用水标准检验方法金属指标(1.5)	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS)	mg/L	7.0×10 ⁻⁵
26	**1,1-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2006生活饮用水标准检验方法有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	1.2×10 ⁻⁴
27	**1,2-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2006生活饮用水标准检验方法有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	1.2×10 ⁻⁴ (顺) 6.0×10 ⁻⁵ (反)
28	**1,2-二氯乙烷	GB/T 5750.8-2006生活饮用水标准检验方法有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	6.0×10 ⁻⁵
29	**1,1,1-三氯乙烷	GB/T 5750.8-2006生活饮用水标准检验方法有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	8.0×10 ⁻⁵
30	**氯乙烯	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	1.7×10 ⁻⁴
31	**三氯乙烯	GB/T 5750.8-2006生活饮用水标准检验方法有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	1.9×10 ⁻⁴
32	**四氯乙烯	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	1.4×10 ⁻⁴
33	**氯苯	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	4.0×10 ⁻⁵
34	**苯	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	4.0×10 ⁻⁵
35	**甲苯	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	1.1×10 ⁻⁴
36	**乙苯	GB/T 5750.8-2006生活饮用水标准检验方法有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	6.0×10 ⁻⁵
37	**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(附录A)	气质联用仪	mg/L	5.0×10 ⁻⁵
38	**苯乙烯	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	4.0×10 ⁻⁵
39	**1,4-二氯苯	GB/T 5750.8-2006生活饮用水标准检验方法有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	3.0×10 ⁻⁵
40	**1,2-二氯苯	GB/T 5750.8-2006生活饮用水标准检验方法有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	3.0×10 ⁻⁵
41	**六氯丁二烯	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(附录A)	气质联用仪	mg/L	1.1×10 ⁻⁴
42	2,4,6-三氯酚	GB/T 5750.10-2006生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标(12.1)	气相色谱仪	mg/L	4.0×10 ⁻⁵
43	五氯酚	GB/T 5750.9-2006生活饮用水标准检验方法农药指标(21)	气相色谱仪	mg/L	3.0×10 ⁻⁵
44	四氯化碳	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(1)	气相色谱仪	mg/L	1.0×10 ⁻⁴
45	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2006生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标(1)	气相色谱仪	mg/L	2.0×10 ⁻⁴
46	三溴甲烷	GB/T 5750.10-2006生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标(2)	气相色谱仪	mg/L	6.0×10 ⁻³
47	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2006 生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标(3)	气相色谱仪	mg/L	1.0×10 ⁻³

序号	测试指标	测试方法	设备信息	单位	检出限
48	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2006生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标(4)	气相色谱仪	mg/L	3.0×10 ⁻⁴
49	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 5750.10-2006生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标	/	/	/
50	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2006生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标(10)	气相色谱仪	mg/L	1.0×10 ⁻³
51	三氯乙醛	GB/T 5750.10-2006生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标(8)	气相色谱仪	mg/L	1.0×10 ⁻³
52	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2006 生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标(9)	气相色谱仪	mg/L	2.0×10 ⁻³
53	**二氯甲烷	GB/T 5750.10-2006 生活饮用水标准检验方法消毒副产物指标(5)	气相色谱仪	mg/L	9.0×10 ⁻³
54	三氯苯(总量)	GB/T 5750.8-2006生活饮用水标准检验方法有机物指标(27)	气相色谱仪	mg/L	4.0×10 ⁻⁵
55	丙烯酰胺	GB/T 5750.8-2006生活饮用水标准检验方法有机物指标(10)	气相色谱仪	mg/L	5.0×10 ⁻⁵
56	微囊藻毒素-LR	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(13)	液相色谱仪	mg/L	6.0×10 ⁻⁵
57	环氧氯丙烷	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(17)	气相色谱仪	mg/L	4.0×10 ⁻⁴
58	苯并(a)芘	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(9.1)	液相色谱仪	mg/L	1.4×10 ⁻⁶
59	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(12)	气相色谱仪	mg/L	2.0×10 ⁻³
60	2,4-滴	GB/T 5750.9-2006生活饮用水标准检验方法 农药指标(13)	气相色谱仪	mg/L	5.0×10 ⁻⁵
61	灭草松	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方法 农药指标(12)	气相色谱仪	mg/L	2.0×10 ⁻⁴
62	六六六(总量)	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方法 农药指标(2)	气相色谱仪	mg/L	1.0×10 ⁻⁵
63	林丹	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方法 农药指标(3)	气相色谱仪	mg/L	1.0×10 ⁻⁵
64	滴滴涕	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方法 农药指标(1.2)	气相色谱仪	mg/L	2.0×10 ⁻⁵
65	六氯苯	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标(20)	气相色谱仪	mg/L	2.0×10 ⁻⁵
66	七氯	GB/T 5750.9-2006生活饮用水标准检验方法 农药指标(19)	气相色谱仪	mg/L	2.0×10 ⁻⁴
67	百菌清	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方法 农药指标(9)	气相色谱仪	mg/L	4.0×10 ⁻⁴
68	溴氰菊酯	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方法 农药指标(11.1)	气相色谱仪	mg/L	2.0×10 ⁻⁴
69	敌敌畏	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方法 农药指标(4.2)	气相色谱仪	mg/L	5.0×10 ⁻⁵

序号	测试指标	测试方法	设备信息	单位	检出限
70	乐果	GB/T 5750.9-2006生活饮用水标准检验方法 农药指标(4.2)	气相色谱仪	mg/L	1.0×10 ⁻⁴
71	甲基对硫磷	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方 法 农药指标(4.2)	气相色谱仪	mg/L	1.0×10 ⁻⁴
72	马拉硫磷	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方 法 农药指标(7)	气相色谱仪	mg/L	1.0×10 ⁻⁴
73	对硫磷	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方 法 农药指标(4.2)	气相色谱仪	mg/L	1.0×10 ⁻⁴
74	毒死蜱	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方 法 农药指标(16)	气相色谱仪	mg/L	2.0×10 ⁻³
75	呋喃丹	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方 法 农药指标(15)	液相色谱仪	mg/L	1.25×10 ⁻⁴
76	草甘膦	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方 法 农药指标(18)	液相色谱仪	mg/L	0.025
77	莠去津	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方 法 农药指标(17)	液相色谱仪	mg/L	5.0×10 ⁻⁴
78	pH	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方 法 感官性状和物理指标(5.1)	多参数测试仪	/	/
79	色度	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方 法 感官性状和物理指标(1)	/	度	5
80	浑浊度	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方 法 感官性状和物理指标(2.1)	浊度计	NTU	0.5
81	臭和味	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方 法 感官性状和物理指标(3)	/	/	/
82	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方 法 感官性状和物理指标(4)	/	/	/
83	氯气及游离氯制剂(游 离氯)	GB/T 5750.11-2006 生活饮用水标准检验方 法消毒剂指标(1.2)	/	mg/L	0.005
84	一氯胺(总氯)	GB/T 5750.11-2006 生活饮用水标准检验方 法消毒剂指标(1.1)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.01
85	二氧化氯	GB/T 5750.11-2006 生活饮用水标准检验方 法消毒剂指标(4.3)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.02
86	臭氧(O ₃)	GB/T 5750.11-2006 生活饮用水标准检验方 法消毒剂指标(5.2)	紫外可见分光光度计	mg/L	1.0×10 ⁻⁵
87	氯酸盐	GB/T 5750.11-2006 生活饮用水标准检验方 法消毒剂指标(6)	/	mg/L	0.23
88	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2006 生活饮用水标准检验方 法消毒副产物指标(13.1)	/	mg/L	0.04
89	溴酸盐	GB/T 5750.10-2006 生活饮用水标准检验方 法消毒副产物指标(14.2)	离子色谱仪	mg/L	0.005
90	甲醛	GB/T 5750.10-2006 生活饮用水标准检验方 法消毒副产物指标(6.1)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.05
91	氯化氰(以CN ⁻ 计)	GB/T 5750.10-2006 生活饮用水标准检验方 法消毒副产物指标(11)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.01
92	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方 法 感官性状和物理指标(8)	恒温电热鼓风干燥箱,电子 天平	mg/L	4

序号	测试指标	测试方法	设备信息	单位	检出限
93	总硬度(以CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标(7)	/	mg/L	1.0
94	氟化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标(3.2)	离子色谱仪	mg/L	0.1
95	氯化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标(3.2)	离子色谱仪	mg/L	0.15
96	硝酸盐(以N计)	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标(3.2)	离子色谱仪	mg/L	0.15
97	硫酸盐	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标(3.2)	离子色谱仪	mg/L	0.75
98	挥发酚类(以苯酚计)	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标(9.1)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.002
99	氨氮	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标(9.1)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.02
100	氰化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标(4.1)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.002
101	硫化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标(6.1)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.02
102	硼	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标(8.1)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.2
103	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 (1.1)	/	mg/L	0.05
104	阴离子合成洗涤剂	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标(10.2)	紫外可见分光光度计	mg/L	0.025
105	总α放射性	GB/T 5750.13-2006 生活饮用水标准检验方法放射性指标(1)	低本底αβ测量仪	Bq/L	0.016
106	总β放射性	GB/T 5750.13-2006 生活饮用水标准检验方法放射性指标(2)	低本底αβ测量仪	Bq/L	0.028

以下空白