

广州市自来水有限公司海珠区供水水质综合合格率月报表

2023年8月

表号：水质统10-4,5表
 填表单位：水质部
 受表单位：区水务局
 上报日期：月后4天

检验项目	计划	实绩	季度	累计
出厂水9项合格率%	99.90	100	100	100
常规检验项目综合合格率%	99.90	100	100	100
非常规检验项目综合合格率%	99.90	100	100	100
管网水7项合格率%	99.90	100	100	100
综合合格率%	99.90	100	100	100

广州市自来水有限公司海珠区出厂水水质检验项目合格率月报表

2023年8月

检验项目		南洲水厂
出厂水9项合格率	检验次数	2311
	合格次数	2311
	合格率%	100
常规检验项目综合合格率	检验次数	37
	合格次数	37
	合格率%	100
非常规检验项目综合合格率	检验次数	64
	合格次数	64
	合格率%	100

部长：

陈斌

审核：

陈丽芬

制表：

梁枫高

报出日期：2023年9月6日

广州市自来水有限公司海珠区管网水七项合格率月报表

2023年8月

表号：水质统09-2表

填表单位：水质部

受表单位：区水务局

上报日期：月后4天



检验项目		海珠区
浑浊度	检验次数	168
	合格次数	168
	合格率%	100
色度	检验次数	168
	合格次数	168
	合格率%	100
臭和味	检验次数	168
	合格次数	168
	合格率%	100
游离氯	检验次数	168
	合格次数	168
	合格率%	100
菌落总数	检验次数	168
	合格次数	168
	合格率%	100
总大肠菌群	检验次数	168
	合格次数	168
	合格率%	100
高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)	检验次数	24
	合格次数	24
	合格率%	100
7项综合合格率	检验次数	1032
	合格次数	1032
	合格率%	100

部长：

陈斌

审核：

陈丽芬

制表：

梁佩琦

报出日期：2023-9-5



210013060990

国家城市供水水质监测网广州监测站

检测报告

样品名称： 水源水

委托单位： 广州市自来水有限公司南洲水厂

报告编号： JCBG-202308-0002A

检测机构公章



地址： 广州环市西路5号 邮政编码： 510160 电话： 020-81058473

检测机构声明

- 一、本监测站已通过国家实验室资质认定评审，证书编号：210013060990。
- 二、本监测站保证检测数据的科学性、公正性和准确性，并对委托单位提供的样品和技术资料保密。
- 三、检验是根据有关法律、法规、标准、规程、规范和本监测站质量体系文件进行。
- 四、本监测站对报告中的所有信息负责，客户提供的信息除外。
- 五、本监测站对客户提供的样品信息，给予明确标识，不承担核实责任，结果仅适用于收到的样品。
- 六、本检测报告涂改、增删无效，未加盖单位印章无效。
- 七、未经本站书面批准，不得复制（全文复制除外）检测报告。
- 八、本检测报告必须经授权签字人签发才能有效。
- 九、委托方对检测报告有异议，可在收到报告之日或指定领取检测报告期限终止日起7天内提出申诉，逾期不予受理。微生物检测结果不做复检。
- 十、任何人不得使用本报告进行不当宣传。
- 十一、申诉受理部门：综合管理室 电话：020-81058473

一、检测概况

报告编号	JCBG-202308-0002A	样品编号	【010115】A-202308-0004
采样日期	2023年8月9日	接样日期	2023年8月9日
委托单位	广州市自来水有限公司南洲水厂	委托单位地址	广州市海珠区南洲路935号
样品名称	水源水	采样地点	北江西海水源泵站取水口
样品数量	1	样品性状	液体
采样人员	邓福华、谢启华	采样情况	正常
包装情况	完好	检验日期	2023年08月09日至2023年08月17日
参考标准	《地表水环境质量标准》GB 3838-2002 II类		
采样计划	《国家城市供水水质监测网广州监测站2023年8月采样计划》		
采样方法	《水样采样作业指导书》GZ/D(3)-16		
检测结果与方法设备等信息见检测报告及附表			

二、备注：

1、溶解氧、水温为现场检测项目。 2、苯胺、联苯胺、邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、吡啶、松节油、甲基汞、多氯联苯、黄磷项目结果由分包方广东省科学院测试分析研究所（中国广州分析测试中心）提供，该单位资质认定编号为220020349606。

编制：刘韦宏

审核：吴声达

签发：陈心

签发日期：2023年9月8日

国家城市供水水质监测网广州监测站

检测报告

报告编号：JCBG-202308-0002A

样品编号：【010115】A-202308-0004

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 3838-2002 Ⅱ类	
1	水温	℃	--	32.0
2	pH	无量纲	6~9	7.39
3	溶解氧	mg/L	≥6	5.6
4	高锰酸盐指数	mg/L	≤4	1.9
5	化学需氧量 (COD)	mg/L	≤15	<7.0
6	五日生化需氧量 (BOD ₅)	mg/L	≤3	<2.0
7	氨氮 (NH ₃ -N)	mg/L	≤0.5	<0.05
8	总磷 (以P计)	mg/L	≤0.1	0.05
9	总氮 (以N计)	mg/L	≤0.5	1.75
10	铜	mg/L	≤1.0	0.002
11	锌	mg/L	≤1.0	0.005
12	氟化物 (以F计)	mg/L	≤1.0	0.27
13	硒	mg/L	≤0.01	<0.001
14	砷	mg/L	≤0.05	<0.001
15	汞	mg/L	≤0.00005	<0.00005
16	镉	mg/L	≤0.005	<0.001
17	铬 (六价)	mg/L	≤0.05	<0.02
18	铅	mg/L	≤0.01	<0.001
19	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002
20	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.002
21	石油类	mg/L	≤0.05	0.03
22	阴离子表面活性剂	mg/L	≤0.2	<0.025

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 3838-2002 Ⅱ类	
23	硫化物	mg/L	≤0.1	<0.02
24	粪大肠菌群	个/L	≤2000	1.0×10 ²
25	硫酸盐	mg/L	≤250	22.5
26	氯化物	mg/L	≤250	10.2
27	硝酸盐（以N计）	mg/L	≤10	1.58
28	铁	mg/L	≤0.3	<0.001
29	锰	mg/L	≤0.1	<0.001
30	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.0001
31	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0001
32	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.0001
33	二氯甲烷	mg/L	≤0.02	<0.0001
34	1,2-二氯乙烷	mg/L	≤0.03	<0.0001
35	环氧氯丙烷	mg/L	≤0.02	<0.0004
36	氯乙烯	mg/L	≤0.005	<0.0001
37	1,1-二氯乙烯	mg/L	≤0.03	<0.0001
38	1,2-二氯乙烯（总量）	mg/L	≤0.05	<0.0002
39	三氯乙烯	mg/L	≤0.07	<0.0001
40	四氯乙烯	mg/L	≤0.04	<0.0001
41	氯丁二烯	mg/L	≤0.002	<0.001
42	六氯丁二烯	mg/L	≤0.0006	<0.0001
43	苯乙烯	mg/L	≤0.02	<0.0001
44	甲醛	mg/L	≤0.9	<0.05
45	乙醛	mg/L	≤0.05	<0.01
46	丙烯醛	mg/L	≤0.1	<0.001
47	三氯乙醛	mg/L	≤0.01	<0.0010

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 3838-2002 Ⅱ类	
48	苯	mg/L	≤0.01	<0.0001
49	甲苯	mg/L	≤0.7	<0.0001
50	乙苯	mg/L	≤0.3	<0.0001
51	二甲苯 (总量)	mg/L	≤0.5	<0.0003
52	异丙苯	mg/L	≤0.25	<0.0001
53	氯苯	mg/L	≤0.3	<0.0001
54	1,2-二氯苯	mg/L	≤1.0	<0.0001
55	1,4-二氯苯	mg/L	≤0.3	<0.0001
56	三氯苯 (总量)	mg/L	≤0.02	<0.0003
57	四氯苯	mg/L	≤0.02	<0.00012
58	六氯苯	mg/L	≤0.05	<0.00004
59	硝基苯	mg/L	≤0.017	<0.00013
60	二硝基苯	mg/L	≤0.5	<0.000039
61	2,4-二硝基甲苯	mg/L	≤0.0003	<0.000013
62	2,4,6-三硝基甲苯	mg/L	≤0.5	<0.000013
63	硝基氯苯	mg/L	≤0.05	<0.000039
64	2,4-二硝基氯苯	mg/L	≤0.5	<0.000013
65	2,4-二氯酚	mg/L	≤0.093	<0.00035
66	2,4,6-三氯酚	mg/L	≤0.2	<0.00054
67	五氯酚	mg/L	≤0.009	<0.00027
68	苯胺	mg/L	≤0.1	<0.000057
69	联苯胺	mg/L	≤0.0002	<0.000006
70	丙烯酰胺	mg/L	≤0.0005	<0.00004
71	丙烯腈	mg/L	≤0.1	<0.001
72	邻苯二甲酸二丁酯	mg/L	≤0.003	<0.0001

报告编号：JCBG-202308-0002A

样品编号：【010115】A-202308-0004

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 3838-2002 Ⅱ类	
73	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	≤0.008	<0.0002
74	水合肼	mg/L	≤0.01	<0.005
75	四乙基铅	mg/L	≤0.0001	<0.0001
76	吡啶	mg/L	≤0.2	<0.03
77	松节油	mg/L	≤0.2	<0.02
78	苦味酸	mg/L	≤0.5	<0.001
79	丁基黄原酸	mg/L	≤0.005	<0.002
80	滴滴涕	mg/L	≤0.001	<0.00016
81	林丹	mg/L	≤0.002	<0.00004
82	环氧七氯	mg/L	≤0.0002	<0.00004
83	对硫磷	mg/L	≤0.003	<0.00010
84	甲基对硫磷	mg/L	≤0.002	<0.00010
85	马拉硫磷	mg/L	≤0.05	<0.00010
86	乐果	mg/L	≤0.08	<0.00010
87	敌敌畏	mg/L	≤0.05	<0.00010
88	敌百虫	mg/L	≤0.05	<0.001
89	内吸磷	mg/L	≤0.03	<0.001
90	百菌清	mg/L	≤0.01	<0.00004
91	甲萘威	mg/L	≤0.05	<0.001
92	溴氰菊酯	mg/L	≤0.02	<0.0002
93	莠去津	mg/L	≤0.003	<0.00010
94	苯并(a)芘	mg/L	≤0.0000028	<0.000001
95	甲基汞	mg/L	≤0.0000010	<0.000001
96	多氯联苯	mg/L	≤0.000020	<0.00001
97	微囊藻毒素-LR	mg/L	≤0.001	<0.00010

报告编号：JCBG-202308-0002A

样品编号：【010115】A-202308-0004

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 3838-2002 Ⅱ类	
98	黄磷	mg/L	≤0.003	<0.0025
99	钼	mg/L	≤0.07	0.001
100	钴	mg/L	≤1.0	<0.001
101	铍	mg/L	≤0.002	<0.001
102	硼	mg/L	≤0.5	0.006
103	铈	mg/L	≤0.005	<0.001
104	镍	mg/L	≤0.02	0.001
105	钡	mg/L	≤0.7	0.018
106	钒	mg/L	≤0.05	0.001
107	钛	mg/L	≤0.1	<0.001
108	铊	mg/L	≤0.0001	<0.00005
109	钾	mg/L	--	3.02
110	钠	mg/L	--	8.80
111	钙	mg/L	--	28.60
112	镁	mg/L	--	3.38
113	铝	mg/L	--	0.002
114	银	mg/L	--	<0.001
115	贾第鞭毛虫	个/10L	--	未检出
116	隐孢子虫	个/10L	--	未检出
117	藻类	万个/L	--	7.1
118	叶绿素a	μg/L	--	9
119	色度	度	--	10
120	浑浊度	NTU	--	4.21
121	臭和味	—	--	微弱
122	肉眼可见物	—	--	微粒

报告编号: JCBG-202308-0002A

样品编号: 【010115】A-202308-0004

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 3838-2002 Ⅱ类	
123	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	mg/L	--	80.8
124	亚硝酸盐 (以N计)	mg/L	--	0.093
125	六六六	mg/L	--	<0.00016
126	2,4-滴	mg/L	--	<0.00010
127	总碱度	mg/L	--	53.2
128	土臭素	mg/L	--	<0.00001
129	2-甲基异莰醇	mg/L	--	0.00005
-----本页以下空白-----				

国家城市供水水质监测网广州监测站

检测报告（附表）

报告编号：JCBG-202308-0002A

样品编号：【010115】A-202308-0004

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
1	水温	GB/T 13195-1991	水温计
2	pH	GB/T 5750.4-2023 8.1	台式pH计
3	溶解氧	HJ 506-2009	溶解氧仪
4	高锰酸盐指数	GB/T 5750.7-2023 4.1	高锰酸盐指数分析仪
5	化学需氧量（COD）	HJ/T 399-2007	紫外可见分光光度计
6	五日生化需氧量（BOD ₅ ）	HJ 505-2009	溶解氧仪
7	氨氮（NH ₃ -N）	GB/T 5750.5-2006 9.1	紫外可见分光光度计
8	总磷（以P计）	GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计
9	总氮（以N计）	HJ 636-2012	紫外可见分光光度计
10	铜	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
11	锌	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
12	氟化物（以F计）	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
13	硒	GB/T 5750.6-2023 10.1	原子荧光光度计
14	砷	GB/T 5750.6-2023 9.1	原子荧光光度计
15	汞	GB/T 5750.6-2023 11.1	原子荧光光度计
16	镉	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
17	铬（六价）	GB/T 5750.6-2023 13.1	紫外可见分光光度计
18	铅	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
19	氰化物	CJ/T 141-2018 5.2.2	流动分析仪
20	挥发酚类（以苯酚计）	CJ/T 141-2018 5.4.2	流动分析仪
21	石油类	GB/T 5750.7-2023 6.2	紫外可见分光光度计

报告编号： JCBG-202308-0002A

样品编号： 【010115】A-202308-0004

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
22	阴离子表面活性剂	CJ/T 141-2018 5.5.2	流动分析仪
23	硫化物	GB/T 5750.5-2023 9.1	紫外可见分光光度计
24	粪大肠菌群	HJ 1001-2018	恒温培养箱
25	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
26	氯化物	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
27	硝酸盐（以N计）	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
28	铁	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
29	锰	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
30	三氯甲烷	HJ 639-2012	气质联用仪
31	四氯化碳	HJ 639-2012	气质联用仪
32	三溴甲烷	HJ 639-2012	气质联用仪
33	二氯甲烷	HJ 639-2012	气质联用仪
34	1,2-二氯乙烷	HJ 639-2012	气质联用仪
35	环氧氯丙烷	HJ 639-2012	气质联用仪
36	氯乙烯	HJ 639-2012	气质联用仪
37	1,1-二氯乙烯	HJ 639-2012	气质联用仪
38	1,2-二氯乙烯（总量）	HJ 639-2012	气质联用仪
39	三氯乙烯	HJ 639-2012	气质联用仪
40	四氯乙烯	HJ 639-2012	气质联用仪
41	氯丁二烯	HJ 639-2012	气质联用仪
42	六氯丁二烯	HJ 639-2012	气质联用仪
43	苯乙烯	HJ 639-2012	气质联用仪
44	甲醛	GB/T 5750.10-2023 11.1	紫外可见分光光度计
45	乙醛	USEPA 556.1 (1999)	气相色谱仪

报告编号： JCBG-202308-0002A

样品编号： 【010115】 A-202308-0004

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
46	丙烯醛	HJ 639-2012	气质联用仪
47	三氯乙醛	GB/T 5750.10-2023 13.1	气相色谱仪
48	苯	HJ 639-2012	气质联用仪
49	甲苯	HJ 639-2012	气质联用仪
50	乙苯	HJ 639-2012	气质联用仪
51	二甲苯（总量）	HJ 639-2012	气质联用仪
52	异丙苯	HJ 639-2012	气质联用仪
53	氯苯	HJ 639-2012	气质联用仪
54	1,2-二氯苯	HJ 639-2012	气质联用仪
55	1,4-二氯苯	HJ 639-2012	气质联用仪
56	三氯苯（总量）	HJ 639-2012	气质联用仪
57	四氯苯	USEPA 8270E（2018）	气质联用仪
58	六氯苯	GB/T 5750.8-2023 附录B	气质联用仪
59	硝基苯	HJ 648-2013	气相色谱仪
60	二硝基苯	HJ 648-2013	气相色谱仪
61	2,4-二硝基甲苯	HJ 648-2013	气相色谱仪
62	2,4,6-三硝基甲苯	HJ 648-2013	气相色谱仪
63	硝基氯苯	HJ 648-2013	气相色谱仪
64	2,4-二硝基氯苯	HJ 648-2013	气相色谱仪
65	2,4-二氯酚	CJ/T 141-2018 6.25	液相色谱仪
66	2,4,6-三氯酚	CJ/T 141-2018 6.25	液相色谱仪
67	五氯酚	CJ/T 141-2018 6.25	液相色谱仪
68	苯胺	HJ 822-2017	气质联用仪
69	联苯胺	HJ 1017-2019	液相色谱仪

报告编号： JCBG-202308-0002A

样品编号： 【010115】 A-202308-0004

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
70	丙烯酰胺	CJ/T 141-2018 6.22	液质联用仪
71	丙烯腈	HJ 639-2012	气质联用仪
72	邻苯二甲酸二丁酯	HJ/T 72-2001	液相色谱仪
73	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	HJ/T 72-2001	液相色谱仪
74	水合肼	GB/T 5750.8-2023 42.1	紫外可见分光光度计
75	四乙基铅	DB4401/T 93-2020	原子吸收光谱仪
76	吡啶	HJ 1072-2019	气相色谱仪
77	松节油	GB/T 5750.8-2006 40	气相色谱仪
78	苦味酸	GB/T 5750.8-2023 45.1	气相色谱仪
79	丁基黄原酸	GB/T 5750.8-2023 46.1	紫外可见分光光度计
80	滴滴涕	GB/T 5750.8-2023 附录B	气质联用仪
81	林丹	GB/T 5750.8-2023 附录B	气质联用仪
82	环氧七氯	GB/T 5750.8-2023 附录B	气质联用仪
83	对硫磷	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
84	甲基对硫磷	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
85	马拉硫磷	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
86	乐果	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
87	敌敌畏	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
88	敌百虫	USEPA 8321B (2007)	液质联用仪
89	内吸磷	USEPA 8321B (2007)	液质联用仪
90	百菌清	GB/T 5750.8-2023 附录B	气质联用仪
91	甲萘威	USEPA 8321B (2007)	液质联用仪
92	溴氰菊酯	GB/T 5750.9-2006 11.1	气相色谱仪
93	莠去津	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪

报告编号： JCBG-202308-0002A

样品编号： 【010115】 A-202308-0004

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
94	苯并（a）芘	CJ/T 141-2018 6.29	液相色谱仪
95	甲基汞	GB/T 17132-1997	气相色谱仪
96	多氯联苯	《地表水环境质量监测实用分析方法》，中国环境科学出版社（2009年）第四章 液液萃取-气相色谱法（GC-ECD）	气相色谱仪
97	微囊藻毒素-LR	CJ/T 141-2018 6.23	液质联用仪
98	黄磷	《地表水环境质量监测实用分析方法》，中国环境科学出版社（2009年）第四章	紫外可见分光光度计
99	钨	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
100	钴	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
101	铍	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
102	硼	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
103	铈	GB/T 5750.6-2023 22.1	原子荧光光度计
104	镍	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
105	钡	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
106	钒	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
107	钛	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
108	铊	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
109	钾	GB/T 11904-1989	原子吸收光谱仪
110	钠	GB/T 5750.6-2023 25.1	原子吸收光谱仪
111	钙	GB/T 11905-1989	原子吸收光谱仪
112	镁	GB/T 11905-1989	原子吸收光谱仪
113	铝	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
114	银	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
115	贾第鞭毛虫	GB/T 5750.12-2023 8.1	荧光显微镜

报告编号： JCBG-202308-0002A

样品编号： 【010115】 A-202308-0004

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
116	隐孢子虫	GB/T 5750.12-2023 8.1	荧光显微镜
117	藻类	《水和废水标准检验方法》（美国）（第23版）（2017）10200	荧光显微镜
118	叶绿素a	HJ 897-2017	紫外可见分光光度计
119	色度	GB/T 5750.4-2023 4.1	铂-钴标准色列
120	浑浊度	GB/T 5750.4-2023 5.1	台式浊度仪
121	臭和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	锥形瓶
122	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	无
123	总硬度（以CaCO ₃ 计）	GB/T 5750.4-2023 10.1	滴定管
124	亚硝酸盐（以N计）	GB/T 5750.5-2023 12.1	紫外可见分光光度计
125	六六六	GB/T 5750.8-2023 附录B	气质联用仪
126	2,4-滴	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
127	总碱度	《水和废水监测分析方法》第四版（2002） 3.1.12.1B	滴定管
128	土臭素	CJ/T 141-2018 8.1	气质联用仪
129	2-甲基异莰醇	CJ/T 141-2018 8.2	气质联用仪
-----以下空白-----			



210013060990

国家城市供水水质监测网广州监测站

检测报告

样品名称： 出厂水

委托单位： 广州市自来水有限公司南洲水厂

报告编号： JCBG-202308-0008B

检测机构公章



地址： 广州环市西路5号

邮政编码： 510160

电话： 020-81058473

检测机构声明

- 一、本监测站已通过国家实验室资质认定评审，证书编号：210013060990。
- 二、本监测站保证检测数据的科学性、公正性和准确性，并对委托单位提供的样品和技术资料保密。
- 三、检验是根据有关法律、法规、标准、规程、规范和本监测站质量体系文件进行。
- 四、本监测站对报告中的所有信息负责，客户提供的信息除外。
- 五、本监测站对客户提供的样品信息，给予明确标识，不承担核实责任，结果仅适用于收到的样品。
- 六、本检测报告涂改、增删无效，未加盖单位印章无效。
- 七、未经本站书面批准，不得复制（全文复制除外）检测报告。
- 八、本检测报告必须经授权签字人签发才能有效。
- 九、委托方对检测报告有异议，可在收到报告之日或指定领取检测报告期限终止日起7天内提出申诉，逾期不予受理。微生物检测结果不做复检。
- 十、任何人不得使用本报告进行不当宣传。
- 十一、申诉受理部门：综合管理室 电话：020-81058473

一、检测概况

报告编号	JCBG-202308-0008B	样品编号	【010115】B-202308-0031
采样日期	2023年8月21日	接样日期	2023年8月21日
委托单位	广州市自来水有限公司南洲水厂	委托单位地址	广州市海珠区南洲路935号
样品名称	出厂水	采样地点	南洲水厂DN1800出厂水
样品数量	1	样品性状	液体
采样人员	邓福华、李卓云	采样情况	正常
包装情况	完好	检验日期	2023年08月21日至2023年08月29日
参考标准	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022		
采样计划	《国家城市供水水质监测网广州监测站2023年8月采样计划》		
采样方法	《水样采样作业指导书》GZ/D(3)-16		
检测结果与方法设备等信息见检测报告及附表			

二、备注：

1、该样品采用臭氧预氧化，次氯酸钠消毒，游离氯为现场检测。2、未使用臭氧、二氧化氯消毒剂。3、邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯项目结果由分包方广东省科学院测试分析研究所（中国广州分析测试中心）提供，该单位资质认定编号为220020349606；乙草胺、高氯酸盐项目结果由分包方广州检验检测认证集团有限公司提供，该单位资质认定编号为220020349634。

编制：刘韦宏

审核：陈丽芬

签发：陈丽芬

签发日期：2023年9月8日

国家城市供水水质监测网广州监测站

检测报告

报告编号：JCBG-202308-0008B

样品编号：【010115】B-202308-0031

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 5749-2022	
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	未检出
4	砷	mg/L	≤0.01	<0.001
5	镉	mg/L	≤0.005	<0.001
6	铬（六价）	mg/L	≤0.05	<0.02
7	铅	mg/L	≤0.01	<0.001
8	汞	mg/L	≤0.001	<0.00005
9	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002
10	氟化物	mg/L	≤1.0	0.27
11	硝酸盐（以N计）	mg/L	≤10	1.73
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0132
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0006
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	0.0036
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.0001
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）	—	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	0.2865
17	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	0.004
18	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	0.004
19	溴酸盐	mg/L	≤0.01	<0.005
20	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.1133
21	色度	度	≤15	<5

报告编号：JCBG-202308-0008B

样品编号：【010115】B-202308-0031

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 5749-2022	
22	浑浊度	NTU	≤1	<0.10
23	臭和味	—	无异臭、异味	无
24	肉眼可见物	—	无	无
25	pH	无量纲	6.5~8.5	7.35
26	铝	mg/L	≤0.2	0.036
27	铁	mg/L	≤0.3	<0.001
28	锰	mg/L	≤0.1	<0.001
29	铜	mg/L	≤1.0	<0.001
30	锌	mg/L	≤1.0	0.001
31	氯化物	mg/L	≤250	15.6
32	硫酸盐	mg/L	≤250	21.8
33	溶解性总固体	mg/L	≤1000	131
34	总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	≤450	81.9
35	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	mg/L	≤3	0.9
36	氨氮（以N计）	mg/L	—	<0.05
37	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.03
38	总β放射性	Bq/L	≤1	0.13
39	游离氯	mg/L	0.3~2	0.77
40	臭氧	mg/L	≤0.3	<0.01
41	贾第鞭毛虫	个/10L	<1	未检出
42	隐孢子虫	个/10L	<1	未检出
43	锑	mg/L	≤0.005	<0.001
44	钡	mg/L	≤0.7	0.020
45	铍	mg/L	≤0.002	<0.001
46	硼	mg/L	≤1.0	0.006

报告编号：JCBG-202308-0008B

样品编号：【010115】B-202308-0031

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 5749-2022	
47	钼	mg/L	≤0.07	0.001
48	镍	mg/L	≤0.02	0.001
49	银	mg/L	≤0.05	<0.001
50	铊	mg/L	≤0.0001	<0.00005
51	硒	mg/L	≤0.01	<0.001
52	高氯酸盐	mg/L	≤0.07	0.0062
53	二氯甲烷	mg/L	≤0.02	0.0002
54	1,2-二氯乙烷	mg/L	≤0.03	<0.0001
55	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.0001
56	氯乙烯	mg/L	≤0.001	<0.0001
57	1,1-二氯乙烯	mg/L	≤0.03	<0.0001
58	1,2-二氯乙烯（总量）	mg/L	≤0.05	<0.0002
59	三氯乙烯	mg/L	≤0.02	<0.0001
60	四氯乙烯	mg/L	≤0.04	<0.0001
61	六氯丁二烯	mg/L	≤0.0006	<0.0001
62	苯	mg/L	≤0.01	<0.0001
63	甲苯	mg/L	≤0.7	<0.0001
64	二甲苯（总量）	mg/L	≤0.5	<0.0003
65	苯乙烯	mg/L	≤0.02	<0.0001
66	氯苯	mg/L	≤0.3	<0.0001
67	1,4-二氯苯	mg/L	≤0.3	<0.0001
68	三氯苯（总量）	mg/L	≤0.02	<0.0003
69	六氯苯	mg/L	≤0.001	<0.00004
70	七氯	mg/L	≤0.0004	<0.00004
71	马拉硫磷	mg/L	≤0.25	<0.00010

报告编号: JCBG-202308-0008B

样品编号: 【010115】B-202308-0031

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 5749-2022	
72	乐果	mg/L	≤0.006	<0.00010
73	灭草松	mg/L	≤0.3	<0.00010
74	百菌清	mg/L	≤0.01	<0.00004
75	呋喃丹	mg/L	≤0.007	<0.00010
76	毒死蜱	mg/L	≤0.03	<0.00010
77	草甘膦	mg/L	≤0.7	<0.044
78	敌敌畏	mg/L	≤0.001	<0.00010
79	莠去津	mg/L	≤0.002	<0.00010
80	溴氰菊酯	mg/L	≤0.02	<0.0002
81	2,4-滴	mg/L	≤0.03	<0.00010
82	乙草胺	mg/L	≤0.02	<0.0003
83	五氯酚	mg/L	≤0.009	<0.00027
84	2,4,6-三氯酚	mg/L	≤0.2	<0.00054
85	苯并(a)芘	mg/L	≤0.00001	<0.000001
86	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	mg/L	≤0.008	<0.0002
87	丙烯酰胺	mg/L	≤0.0005	<0.00004
88	环氧氯丙烷	mg/L	≤0.0004	<0.0004
89	微囊藻毒素-LR	mg/L	≤0.001	<0.00010
90	钠	mg/L	≤200	11.00
91	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.002
92	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.025
93	2-甲基异莰醇	mg/L	≤0.00001	<0.00001
94	土臭素	mg/L	≤0.00001	<0.00001
95	钒	mg/L	≤0.01	0.001
96	敌百虫	mg/L	≤0.05	<0.001

报告编号： JCBG-202308-0008B

样品编号： 【010115】B-202308-0031

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 5749-2022	
97	亚硝酸盐（以N计）	mg/L	≤1	<0.001
98	镁	mg/L	--	2.84
99	钴	mg/L	--	<0.001
100	藻类	万个/L	--	未检出
101	总碱度	mg/L	--	73.2
102	钙	mg/L	--	24.40
103	钾	mg/L	--	2.99
-----本页以下空白-----				

国家城市供水水质监测网广州监测站

检测报告（附表）

报告编号：JCBG-202308-0008B

样品编号：【010115】B-202308-0031

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 5.3	恒温培养箱
2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 7.3	恒温培养箱
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 4.1	恒温培养箱
4	砷	GB/T 5750.6-2023 9.1	原子荧光光度计
5	镉	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
6	铬（六价）	GB/T 5750.6-2023 13.1	紫外可见分光光度计
7	铅	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
8	汞	GB/T 5750.6-2023 11.1	原子荧光光度计
9	氰化物	CJ/T 141-2018 5.2.2	流动分析仪
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
11	硝酸盐（以N计）	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
12	三氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
13	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
14	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
15	三溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
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 附录A	气质联用仪
17	二氯乙酸	CJ/T 141-2018 9.8.1	离子色谱仪
18	三氯乙酸	CJ/T 141-2018 9.8.1	离子色谱仪
19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023 22.1	离子色谱仪
20	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 20.2	离子色谱仪

报告编号： JCBG-202308-0008B

样品编号： 【010115】B-202308-0031

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
21	色度	GB/T 5750.4-2023 4.1	铂-钴标准色列
22	浑浊度	GB/T 5750.4-2023 5.1	台式浊度仪
23	臭和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	锥形瓶
24	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	无
25	pH	GB/T 5750.4-2023 8.1	台式pH计
26	铝	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
27	铁	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
28	锰	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
29	铜	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
30	锌	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
31	氯化物	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
32	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
33	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 11.1	电子分析天平
34	总硬度（以CaCO ₃ 计）	GB/T 5750.4-2023 10.1	滴定管
35	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	GB/T 5750.7-2023 4.1	高锰酸盐指数分析仪
36	氨氮（以N计）	GB/T 5750.5-2006 9.1	紫外可见分光光度计
37	总α放射性	GB/T 5750.13-2023 4.1	放射性测量仪
38	总β放射性	GB/T 5750.13-2023 5.1	放射性测量仪
39	游离氯	GB/T 5750.11-2023 4.1	便携式余氯仪
40	臭氧	GB/T 5750.11-2023 9.3	臭氧测量仪
41	贾第鞭毛虫	GB/T 5750.12-2023 8.1	荧光显微镜
42	隐孢子虫	GB/T 5750.12-2023 8.1	荧光显微镜
43	铈	GB/T 5750.6-2023 22.1	原子荧光光度计
44	钡	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪

报告编号： JCBG-202308-0008B

样品编号： 【010115】B-202308-0031

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
45	铍	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
46	硼	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
47	钼	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
48	镍	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
49	银	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
50	铊	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
51	硒	GB/T 5750.6-2023 10.1	原子荧光光度计
52	高氯酸盐	ISO 19340-2017	离子色谱仪
53	二氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
54	1,2-二氯乙烷	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
55	四氯化碳	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
56	氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
57	1,1-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
58	1,2-二氯乙烯（总量）	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
59	三氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
60	四氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
61	六氯丁二烯	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
62	苯	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
63	甲苯	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
64	二甲苯（总量）	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
65	苯乙烯	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
66	氯苯	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
67	1,4-二氯苯	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
68	三氯苯（总量）	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪

报告编号： JCBG-202308-0008B

样品编号： 【010115】B-202308-0031

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
69	六氯苯	GB/T 5750.8-2023 附录B	气质联用仪
70	七氯	GB/T 5750.8-2023 附录B	气质联用仪
71	马拉硫磷	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
72	乐果	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
73	灭草松	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
74	百菌清	GB/T 5750.8-2023 附录B	气质联用仪
75	呋喃丹	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
76	毒死蜱	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
77	草甘膦	CJ/T 141-2018 7.14.1	离子色谱仪
78	敌敌畏	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
79	莠去津	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
80	溴氰菊酯	GB/T 5750.9-2006 11.1	气相色谱仪
81	2,4-滴	CJ/T 141-2018 7.1.1	液质联用仪
82	乙草胺	USEPA 525.3 Rev.01 (2012.2)	气质联用仪
83	五氯酚	CJ/T 141-2018 6.25	液相色谱仪
84	2,4,6-三氯酚	CJ/T 141-2018 6.25	液相色谱仪
85	苯并(a)芘	CJ/T 141-2018 6.29	液相色谱仪
86	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	HJ/T 72-2001	液相色谱仪
87	丙烯酰胺	CJ/T 141-2018 6.22	液质联用仪
88	环氧氯丙烷	USEPA 8260D (2017)	气质联用仪
89	微囊藻毒素-LR	CJ/T 141-2018 6.23	液质联用仪
90	钠	GB/T 5750.6-2023 25.1	原子吸收光谱仪
91	挥发酚类(以苯酚计)	CJ/T 141-2018 5.4.2	流动分析仪
92	阴离子合成洗涤剂	CJ/T 141-2018 5.5.2	流动分析仪

报告编号： JCBG-202308-0008B

样品编号： 【010115】B-202308-0031

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
93	2-甲基异莰醇	CJ/T 141-2018 8.2	气质联用仪
94	土臭素	CJ/T 141-2018 8.1	气质联用仪
95	钒	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
96	敌百虫	USEPA 8321B (2007)	液质联用仪
97	亚硝酸盐 (以N计)	GB/T 5750.5-2023 12.1	紫外可见分光光度计
98	镁	GB/T 11905-1989	原子吸收光谱仪
99	钴	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
100	藻类	《水和废水标准检验方法》(美国) (第23版) (2017) 10200	荧光显微镜
101	总碱度	《水和废水监测分析方法》第四版 (2002) 3.1.12.1B	滴定管
102	钙	GB/T 11905-1989	原子吸收光谱仪
103	钾	GB/T 11904-1989	原子吸收光谱仪
-----以下空白-----			



210013060990

国家城市供水水质监测网广州监测站

检测报告

样品名称： 管网水

委托单位： 广州市自来水有限公司南区供水分公司

报告编号： JCBG-202308-0006C

检测机构公章



地址： 广州环市西路5号 邮政编码： 510160 电话： 020-81058473

检测机构声明

- 一、本监测站已通过国家实验室资质认定评审，证书编号：210013060990。
- 二、本监测站保证检测数据的科学性、公正性和准确性，并对委托单位提供的样品和技术资料保密。
- 三、检验是根据有关法律、法规、标准、规程、规范和本监测站质量体系文件进行。
- 四、本监测站对报告中的所有信息负责，客户提供的信息除外。
- 五、本监测站对客户提供的样品信息，给予明确标识，不承担核实责任，结果仅适用于收到的样品。
- 六、本检测报告涂改、增删无效，未加盖单位印章无效。
- 七、未经本站书面批准，不得复制（全文复制除外）检测报告。
- 八、本检测报告必须经授权签字人签发才能有效。
- 九、委托方对检测报告有异议，可在收到报告之日或指定领取检测报告期限终止日起7天内提出申诉，逾期不予受理。微生物检测结果不做复检。
- 十、任何人不得使用本报告进行不当宣传。
- 十一、申诉受理部门：综合管理室 电话：020-81058473

一、检测概况

报告编号	JCBG-202308-0006C	样品编号	【010115】C-202308-0100
采样日期	2023年8月9日	接样日期	2023年8月9日
委托单位	广州市自来水有限公司南区供水分公司	委托单位地址	广州市海珠区赤岗北路13号
样品名称	管网水	采样地点	(海203) 海珠区新港西路攀桂街30号水表旁
样品数量	1	样品性状	液体
采样人员	李勤华、郭志安	采样情况	正常
包装情况	完好	检验日期	2023年08月09日至2023年08月16日
参考标准	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022		
采样计划	《国家城市供水水质监测网广州监测站2023年8月采样计划》		
采样方法	《水样采样作业指导书》GZ/D(3)-16		
检测结果与方法设备等信息见检测报告及附表			

二、备注：

1、该样品采用臭氧预氧化，次氯酸钠消毒，游离氯为现场检测。2、未使用臭氧、二氧化氯消毒剂。

编制：刘韦宏

审核：陈丽芬

签发：陈丽芬

签发日期：2023年9月8日

国家城市供水水质监测网广州监测站

检测报告

报告编号：JCBG-202308-0006C

样品编号：【010115】C-202308-0100

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 5749-2022	
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	未检出
4	砷	mg/L	≤0.01	<0.001
5	镉	mg/L	≤0.005	<0.001
6	铬（六价）	mg/L	≤0.05	<0.02
7	铅	mg/L	≤0.01	<0.001
8	汞	mg/L	≤0.001	<0.00005
9	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002
10	氟化物	mg/L	≤1.0	0.27
11	硝酸盐（以N计）	mg/L	≤10	1.60
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0142
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0006
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	0.0036
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.0001
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）	—	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	0.3032
17	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	0.005
18	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	0.004
19	溴酸盐	mg/L	≤0.01	<0.005
20	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.0996
21	色度	度	≤15	<5

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果
			GB 5749-2022	
22	浑浊度	NTU	≤1	<0.10
23	臭和味	—	无异臭、异味	无
24	肉眼可见物	—	无	无
25	pH	无量纲	6.5~8.5	7.60
26	铝	mg/L	≤0.2	0.045
27	铁	mg/L	≤0.3	<0.001
28	锰	mg/L	≤0.1	<0.001
29	铜	mg/L	≤1.0	0.002
30	锌	mg/L	≤1.0	0.005
31	氯化物	mg/L	≤250	13.2
32	硫酸盐	mg/L	≤250	21.2
33	溶解性总固体	mg/L	≤1000	132
34	总硬度（以CaCO ₃ 计）	mg/L	≤450	82.8
35	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	mg/L	≤3	0.8
36	氨氮（以N计）	mg/L	—	<0.05
37	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.02
38	总β放射性	Bq/L	≤1	0.12
39	游离氯	mg/L	0.05~2	0.43
40	镍	mg/L	≤0.02	0.001
41	亚硝酸盐（以N计）	mg/L	≤1	<0.001
-----本页以下空白-----				

国家城市供水水质监测网广州监测站

检测报告（附表）

报告编号：JCBG-202308-0006C

样品编号：【010115】C-202308-0100

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 5.3	恒温培养箱
2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 7.3	恒温培养箱
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 4.1	恒温培养箱
4	砷	GB/T 5750.6-2023 9.1	原子荧光光度计
5	镉	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
6	铬（六价）	GB/T 5750.6-2023 13.1	紫外可见分光光度计
7	铅	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
8	汞	GB/T 5750.6-2023 11.1	原子荧光光度计
9	氰化物	CJ/T 141-2018 5.2.2	流动分析仪
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
11	硝酸盐（以N计）	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
12	三氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
13	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
14	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
15	三溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 附录A	气质联用仪
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 附录A	气质联用仪
17	二氯乙酸	CJ/T 141-2018 9.8.1	离子色谱仪
18	三氯乙酸	CJ/T 141-2018 9.8.1	离子色谱仪
19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023 22.1	离子色谱仪
20	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 20.2	离子色谱仪

序号	分析项目	方法依据	仪器设备
21	色度	GB/T 5750.4-2023 4.1	铂-钴标准色列
22	浑浊度	GB/T 5750.4-2023 5.1	台式浊度仪
23	臭和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	锥形瓶
24	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	无
25	pH	GB/T 5750.4-2023 8.1	台式pH计
26	铝	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
27	铁	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
28	锰	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
29	铜	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
30	锌	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
31	氯化物	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
32	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 6.2	离子色谱仪
33	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 11.1	蒸发恒重机器人
34	总硬度（以CaCO ₃ 计）	GB/T 5750.4-2023 10.1	滴定管
35	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	GB/T 5750.7-2023 4.1	高锰酸盐指数分析仪
36	氨氮（以N计）	GB/T 5750.5-2006 9.1	紫外可见分光光度计
37	总α放射性	GB/T 5750.13-2023 4.1	放射性测量仪
38	总β放射性	GB/T 5750.13-2023 5.1	放射性测量仪
39	游离氯	GB/T 5750.11-2006 1.1	便携式余氯仪
40	镍	GB/T 5750.6-2023 4.5	电感耦合等离子体质谱仪
41	亚硝酸盐（以N计）	GB/T 5750.5-2023 12.1	紫外可见分光光度计
-----以下空白-----			