

南澳县农村饮用水安全水质检测中心

出厂水月检水质检测报告单

检测报告专用章

2023 年 4-6 月份



南澳县农村饮用水安全水质检测中心

北面坑水厂出厂水月检水质检测报告单

采样日期:2023.04.25		气温: 23 ℃		水温: 23 ℃			
序号	检测项目	方法依据	标准限值	单位	检出限	测定值	判定
1	浑浊度	GB/T5750.4-2006(2.1)	≤1	NTU	/	0.45	合格
2	色度	GB/T5750.4-2006(1.1)	≤15	度	5	<5	合格
3	臭和味	GB/T5750.4-2006(3.1)	无异臭、异味	无量纲	/	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	GB/T5750.4-2006(4.1)	无	无量纲	/	无	合格
5	总硬度	GB/T5750.4-2006(7.1)	≤450	mg/L	1.0	42.6	合格
6	PH值	GB/T5750.4-2006(5.1)	6.5~8.5	无量纲	/	7.1	合格
7	游离氯	GB/T5750.11-2006(1.2)	≥0.3且≤2	mg/L	0.005	0.35	合格
8	氨(以N计)	GB/T5750.5-2006(9.3)	≤0.5	mg/L	0.025	<0.025	合格
9	高锰酸盐指数	GB/T5750.7-2006(1.1)	≤3	mg/L	0.05	1.46	合格
10	溶解性总固体	GB/T5750.40-2006(8.1)	≤1000	mg/L	4	51	合格
11	砷	GB/T5750.6-2006(6.1)	≤0.01	mg/L	0.001	<0.001	合格
12	汞	GB/T5750.6-2006(8.1)	≤0.001	mg/L	0.0001	<0.0001	合格
13	镉	GB/T5750.6-2006(1.5)	≤0.005	mg/L	0.0005	<0.0005	合格
14	六价铬	GB/T5750.6-2006(10.1)	≤0.01	mg/L	0.004	<0.004	合格
15	铅	GB/T5750.6-2006(11.1)	≤0.01	mg/L	0.0025	<0.0025	合格
16	铝	GB/T5750.6-2006(1.3)	≤0.2	mg/L	0.01	<0.01	合格
17	锌	GB/T5750.6-2006(5.6)	≤1.0	mg/L	0.0008	<0.0008	合格

序号	检测项目	方法依据	标准限值	单位	检出限	测定值	判定
18	铁	GB/T5750.6-2006(2.4)	≤ 0.3	mg/L	0.0009	<0.0009	合格
19	锰	GB/T5750.6-2006(3.6)	≤ 0.1	mg/L	0.0006	<0.0006	合格
20	铜	GB/T5750.6-2006(4.1)	≤ 1.0	mg/L	0.005	<0.005	合格
21	三氯甲烷	GB/T5750.8-2006(1.2)	≤ 0.06	mg/L	0.0002	<0.0002	合格
22	氰化物	GB/T5750.5-2006(4.1)	≤ 0.05	mg/L	0.002	0.004	合格
23	氟化物	GB/T5750.5-2006(3.2)	≤ 1.0	mg/L	0.10	0.31	合格
24	氯酸盐	GB/T5750.10-2006(13.2)	≤ 0.7	mg/L	0.005	<0.005	合格
25	氯化物	GB/T5750.5-2006(2.2)	≤ 250	mg/L	0.15	9.04	合格
26	亚氯酸盐	GB/T5750.10-2006(13.2)	≤ 0.7	mg/L	0.0024	0.074	合格
27	硝酸盐(以N计)	GB/T5750.5-2006(5.3)	≤ 10	mg/L	0.15	0.29	合格
28	硫酸盐	GB/T5750.5-2006(1.2)	≤ 250	mg/L	0.75	5.96	合格
29	总大肠菌群	GB/T5750.12-2006(2.3)	不得检出	MPN/100mL	1	未检出	合格
30	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2006(4.3)	不得检出	MPN/100mL	1	未检出	合格
31	细菌总数	GB/T5750.12-2006(1.1)	≤ 100	CFU/mL	/	3	合格

检测人员: 张彦梅 张彦梅 张彦梅

复核: 梅

注: 1、43项水质检测项目中: ①、4项因水厂消毒加工过程无投加相应药物, 故无需检测; 项目分别为: 臭氧、总氯、溴酸盐、二氧化氯。

②、8项暂无法检测, 分别为: 一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸、总 α 放射性、总 β 放射性;

2、本中心声明: ①本报告仅对本次采样样品的检测结果负责; ②仅对盖红色公章的书面检测报告负责。

南澳县农村饮用水安全水质检测中心

北面坑水厂出厂水月检水质检测报告单

采样日期:2023.05.22		气温: 29 ℃		水温: 26 ℃			
序号	检测项目	方法依据	标准限值	单位	检出限	测定值	判定
1	浑浊度	GB/T5750.4-2006(2.1)	≤1	NTU	/	0.24	合格
2	色度	GB/T5750.4-2006(1.1)	≤15	度	5	<5	合格
3	臭和味	GB/T5750.4-2006(3.1)	无异臭、异味	无量纲	/	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	GB/T5750.4-2006(4.1)	无	无量纲	/	无	合格
5	总硬度	GB/T5750.4-2006(7.1)	≤450	mg/L	1.0	41.9	合格
6	PH值	GB/T5750.4-2006(5.1)	6.5~8.5	无量纲	/	7.2	合格
7	游离氯	GB/T5750.11-2006(1.2)	≥0.3且≤2	mg/L	0.005	0.32	合格
8	氨(以N计)	GB/T5750.5-2006(9.3)	≤0.5	mg/L	0.025	<0.025	合格
9	高锰酸盐指数	GB/T5750.7-2006(1.1)	≤3	mg/L	0.05	1.23	合格
10	溶解性总固体	GB/T5750.40-2006(8.1)	≤1000	mg/L	4	59	合格
11	砷	GB/T5750.6-2006(6.1)	≤0.01	mg/L	0.001	<0.001	合格
12	汞	GB/T5750.6-2006(8.1)	≤0.001	mg/L	0.0001	<0.0001	合格
13	镉	GB/T5750.6-2006(1.5)	≤0.005	mg/L	0.0005	<0.0005	合格
14	六价铬	GB/T5750.6-2006(10.1)	≤0.01	mg/L	0.004	<0.004	合格
15	铅	GB/T5750.6-2006(11.1)	≤0.01	mg/L	0.0025	<0.0025	合格
16	铝	GB/T5750.6-2006(1.3)	≤0.2	mg/L	0.01	<0.01	合格
17	锌	GB/T5750.6-2006(5.6)	≤1.0	mg/L	0.0008	<0.0008	合格

序号	检测项目	方法依据	标准限值	单位	检出限	测定值	判定
18	铁	GB/T5750.6-2006(2.4)	≤ 0.3	mg/L	0.0009	< 0.0009	合格
19	锰	GB/T5750.6-2006(3.6)	≤ 0.1	mg/L	0.0006	< 0.0006	合格
20	铜	GB/T5750.6-2006(4.1)	≤ 1.0	mg/L	0.005	< 0.005	合格
21	三氯甲烷	GB/T5750.8-2006(1.2)	≤ 0.06	mg/L	0.0002	< 0.0002	合格
22	氰化物	GB/T5750.5-2006(4.1)	≤ 0.05	mg/L	0.002	0.005	合格
23	氟化物	GB/T5750.5-2006(3.2)	≤ 1.0	mg/L	0.10	0.19	合格
24	氯酸盐	GB/T5750.10-2006(13.2)	≤ 0.7	mg/L	0.005	0.094	合格
25	氯化物	GB/T5750.5-2006(2.2)	≤ 250	mg/L	0.15	6.68	合格
26	亚氯酸盐	GB/T5750.10-2006(13.2)	≤ 0.7	mg/L	0.0024	0.1598	合格
27	硝酸盐(以N计)	GB/T5750.5-2006(5.3)	≤ 10	mg/L	0.15	1.05	合格
28	硫酸盐	GB/T5750.5-2006(1.2)	≤ 250	mg/L	0.75	6.93	合格
29	总大肠菌群	GB/T5750.12-2006(2.3)	不应检出	MPN/100mL	1	未检出	合格
30	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2006(4.3)	不应检出	MPN/100mL	1	未检出	合格
31	细菌总数	GB/T5750.12-2006(1.1)	≤ 100	CFU/mL	/	1	合格

检测人员: 张厚梅 张厚梅 张厚梅

复核: 张厚梅

注: 1、43项水质检测项目中: ①、4项因水厂消毒加工过程无投加相应药物, 故无需检测; 项目分别为: 臭氧、总氯、溴酸盐、二氧化氯。

②、8项暂无法检测, 分别为: 一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸、总 α 放射性、总 β 放射性;

2、本中心声明: ①本报告仅对本次采样样品的检测结果负责; ②仅对盖红色公章的书面检测报告负责。

南澳县农村饮用水安全水质检测中心

北面坑水厂出厂水月检水质检测报告单

采样日期:2023.06.21

气温: 30 ℃

水温: 28 ℃

序号	检测项目	方法依据	标准限值	单位	检出限	测定值	判定
1	浑浊度	GB/T5750.4-2006(2.1)	≤1	NTU	/	0.23	合格
2	色度	GB/T5750.4-2006(1.1)	≤15	度	5	<5	合格
3	臭和味	GB/T5750.4-2006(3.1)	无异臭、异味	无量纲	/	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	GB/T5750.4-2006(4.1)	无	无量纲	/	无	合格
5	总硬度	GB/T5750.4-2006(7.1)	≤450	mg/L	1.0	42.3	合格
6	PH值	GB/T5750.4-2006(5.1)	6.5~8.5	无量纲	/	7.1	合格
7	游离氯	GB/T5750.11-2006(1.2)	≥0.3且≤2	mg/L	0.005	0.32	合格
8	氨(以N计)	GB/T5750.5-2006(9.3)	≤0.5	mg/L	0.025	<0.025	合格
9	高锰酸盐指数	GB/T5750.7-2006(1.1)	≤3	mg/L	0.05	1.18	合格
10	溶解性总固体	GB/T5750.40-2006(8.1)	≤1000	mg/L	4	54	合格
11	砷	GB/T5750.6-2006(6.1)	≤0.01	mg/L	0.001	<0.001	合格
12	汞	GB/T5750.6-2006(8.1)	≤0.001	mg/L	0.0001	<0.0001	合格
13	镉	GB/T5750.6-2006(1.5)	≤0.005	mg/L	0.0005	<0.0005	合格
14	六价铬	GB/T5750.6-2006(10.1)	≤0.01	mg/L	0.004	<0.004	合格
15	铅	GB/T5750.6-2006(11.1)	≤0.01	mg/L	0.0025	<0.0025	合格
16	铝	GB/T5750.6-2006(1.3)	≤0.2	mg/L	0.01	<0.01	合格
17	锌	GB/T5750.6-2006(5.6)	≤1.0	mg/L	0.0008	<0.0008	合格

序号	检测项目	方法依据	标准限值	单位	检出限	测定值	判定
18	铁	GB/T5750.6-2006(2.4)	≤ 0.3	mg/L	0.0009	< 0.0009	合格
19	锰	GB/T5750.6-2006(3.6)	≤ 0.1	mg/L	0.0006	< 0.0006	合格
20	铜	GB/T5750.6-2006(4.1)	≤ 1.0	mg/L	0.005	< 0.005	合格
21	三氯甲烷	GB/T5750.8-2006(1.2)	≤ 0.06	mg/L	0.0002	< 0.0002	合格
22	氰化物	GB/T5750.5-2006(4.1)	≤ 0.05	mg/L	0.002	0.004	合格
23	氟化物	GB/T5750.5-2006(3.2)	≤ 1.0	mg/L	0.10	0.15	合格
24	氯酸盐	GB/T5750.10-2006(13.2)	≤ 0.7	mg/L	0.005	0.083	合格
25	氯化物	GB/T5750.5-2006(2.2)	≤ 250	mg/L	0.15	7.01	合格
26	亚氯酸盐	GB/T5750.10-2006(13.2)	≤ 0.7	mg/L	0.0024	0.164	合格
27	硝酸盐(以N计)	GB/T5750.5-2006(5.3)	≤ 10	mg/L	0.15	1.17	合格
28	硫酸盐	GB/T5750.5-2006(1.2)	≤ 250	mg/L	0.75	7.22	合格
29	总大肠菌群	GB/T5750.12-2006(2.3)	不应检出	MPN/100mL	1	未检出	合格
30	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2006(4.3)	不应检出	MPN/100mL	1	未检出	合格
31	细菌总数	GB/T5750.12-2006(1.1)	≤ 100	CFU/mL	/	2	合格

检测人员: 张秀梅 张玲 张明玉

复核: 梅

注: 1、43项水质检测项目中: ①、4项因水厂消毒加工过程无投加相应药物, 故无需检测; 项目分别为: 臭氧、总氯、溴酸盐、二氧化氯。
②、8项暂无法检测, 分别为: 一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸、总 α 放射性、总 β 放射性;
2、本中心声明: ①本报告仅对本次采样样品的检测结果负责; ②仅对盖红色公章的书面检测报告负责。