



广东粤海水务检测技术有限公司汕头分公司

202219126505

检测报告

粤海检测（汕）报告第 20230091 号

委托方名称： 汕尾粤海水务有限公司

联系人信息： 曾映川 18927901721

样品名称： 新地水厂出厂水

报告日期： 2023 年 2 月 14 日

(检验检测专用章)



地址：汕头市升平第二工业区升业路 03b4 号 邮政编码：515021 电话：88625106

水质检测结果			样品编号	2023020820-T	
			样品名称	出厂水	
样品性状	无色透明液体，包装完好		采样地点	新地水厂	
检测日期	2023年2月8日~2023年2月14日		采样人员	（自送样）	
执行标准	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006		接样日期	2023年2月8日	
序号	检测项目	单位	检测结果	标准限值	方法依据
1	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	GB/T 5750.12-2006 (2.3)
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	未检出	不得检出	GB/T 5750.12-2006 (3.2)
3	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不得检出	GB/T 5750.12-2006 (4.3)
4	菌落总数	CFU/mL	3	≤100	GB/T 5750.12-2006 (1.1)
5	砷	mg/L	0.0009	≤0.01	GB/T 5750.6-2006 (1.5)
6	镉	mg/L	<0.00005	≤0.005	GB/T 5750.6-2006 (1.5)
7	铬(六价)	mg/L	<0.004	≤0.05	GB/T 5750.6-2006 (10.1)
8	铅	mg/L	0.0001	≤0.01	GB/T 5750.6-2006 (1.5)
9	汞	mg/L	<0.00005	≤0.001	GB/T 5750.6-2006 (8.1)
10	硒	mg/L	<0.0005	≤0.01	GB/T 5750.6-2006 (1.5)
11	氰化物	mg/L	<0.002	≤0.05	CJ/T 141-2018 (5.2.2)
12	氟化物	mg/L	0.15	≤1.0	GB/T 5750.5-2006 (3.2)
13	硝酸盐氮(以 N 计)	mg/L	0.11	≤10	GB/T 5750.5-2006 (3.2)
14	三氯甲烷	mg/L	0.0147	≤0.06	GB/T 5750.8-2006 (1.2)
15	四氯化碳	mg/L	<0.00005	≤0.002	GB/T 5750.8-2006 (1.2)
16	溴酸盐	mg/L	-----	≤0.01	GB/T 5750.10-2006 (14.1)
17	甲醛	mg/L	-----	≤0.9	HJ 601-2011
18	亚硝酸盐	mg/L	<0.005	≤0.7	GB/T 5750.10-2006 (13.2)
19	氯酸盐	mg/L	<0.005	≤0.7	GB/T 5750.10-2006 (13.2)
20	色度	度	<5	≤15	GB/T 5750.4-2006 (1.1)
21	浑浊度	NTU	0.82	≤1	GB/T 5750.4-2006 (2.1)
22	臭和味	级	无异臭、异味	无异臭、异味	GB/T 5750.4-2006 (3.1)
23	肉眼可见物	/	无	无	GB/T 5750.4-2006 (4.1)
24	pH 值	/	7.89	6.5~8.5	GB/T 5750.4-2006 (5.1)

水质检测结果		样品编号	2023020820-T		
		样品名称	出厂水		
样品性状	无色透明液体、包装完好		采样地点	新地水厂	
检测日期	2023 年 2 月 8 日~2023 年 2 月 14 日		采样人员	(自送样)	
执行标准	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006		接样日期	2023 年 2 月 8 日	
序号	检测项目	单位	检测结果	标准限值	方法依据
25	铝	mg/L	0.160	≤0.2	GB/T 5750.6-2006 (1.5)
26	铁	mg/L	0.030	≤0.3	GB/T 5750.6-2006 (1.5)
27	锰	mg/L	0.004	≤0.1	GB/T 5750.6-2006 (1.5)
28	铜	mg/L	<0.001	≤1.0	GB/T 5750.6-2006 (1.5)
29	锌	mg/L	<0.001	≤1.0	GB/T 5750.6-2006 (1.5)
30	氯化物	mg/L	8.6	≤250	GB/T 5750.5-2006 (3.2)
31	硫酸盐	mg/L	4.6	≤250	GB/T 5750.5-2006 (3.2)
32	溶解性总固体	mg/L	59.0	≤1000	GB/T 5750.4-2006 (8.1)
33	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	24	≤450	GB/T 5750.4-2006 (7.1)
34	耗氧量(COD _{Mn} 法)	mg/L	1.30	≤3	GB/T 5750.7-2006 (1.1)
35	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	<0.002	≤0.002	CJ/T 141-2018 (5.4.2)
36	阴离子合成洗涤剂	mg/L	<0.05	≤0.3	CJ/T 141-2018 (5.5.2)
37	总 α 放射性	Bq/L	0.014	≤0.5	GB/T 5750.13-2006 (1.1)
38	总 β 放射性	Bq/L	0.085	≤1	GB/T 5750.13-2006 (2.1)
39	游离余氯	mg/L	0.45	≥0.3	GB/T 5750.11-2006 (1.1)
40	一氯胺 (总氯)	mg/L	-----	≥0.5	GB/T 5750.11-2006 (3.1)
41	臭氧	mg/L	-----	-----	GB/T 5750.11-2006 (5.3)
42	二氧化氯	mg/L	-----	≥0.1	GB/T 5750.11-2006 (4.4)
	以下空白				

评价：该水样所检测项目结果符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006。

主检：杨绿苹 许吉峰 审核：张中君 签发：陈冬毅 签发日期：2023.2.14



检测机构声明

- 一、我司已获得省级实验室资质认定，证书编号为 202219126505。
- 二、我司按照资质认定认可的方法开展检测，并保证检测数据和结果准确、客观、真实，且对送检单位提供的样品和技术资料保密。
- 三、本报告仅对本次受理样品的检测结果负责。
- 四、我司仅对盖红色章的书面检测报告负责。
- 五、本报告涂改、增删或未经签发、盖章（包括检验检测专用章、骑缝章）无效。
- 六、委托方对本报告有异议时，请于报告发出之日或指定领取检测报告期限终止日起 7 日内提出申诉，逾期不予受理。微生物检测项目不做复检。
- 七、未经我司书面批准同意，不得使用本检测报告或者其复印件作为商品宣传、广告推广等商业用途。
- 八、欢迎委托方对我司服务和检测质量进行监督评价，申诉或投诉部门为：

广东粤海水务检测技术有限公司汕头分公司综合业务室

电话：0754-88626047×405

传真：0754-88625106

