

检验检测报告

Inspection & Testing Report

报告编号: SS2024080601

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 根河市供水管理处

检验类别: 委托检测

山东同济测试
检验检测

山东同济测试科技股份有限公司

Shandong Tongji Testing Technology Co.,Ltd



山东同济测试科技股份有限公司

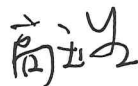
检验检测报告

NO. SS2024080601

第 1 页 共 4 页

样品名称	生活饮用水	规格型号	/
商标	/	样品等级	/
生产日期/批号	/	合同编号	202408060050
委托单位	根河市供水管理处	联系人	张伟
委托单位地址	根河市中央路东河堤	到样日期	2024.08.06
生产单位	/	样品数量	10.5L(10L+500mL 无菌)
生产单位地址	/	样品状态	桶装+瓶装, 液体
环境条件	符合要求	检验日期	2024.08.06-2024.08.15
检测项目	总大肠菌群、氰化物、亚硝酸盐等, 共 43 项		
判定依据	GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》		
检验结论	经检验, 该产品以下有限量的项目符合 GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》要求。 <div style="text-align: right;">  签发日期: 2024 年 08 月 15 日 </div>		
备注	出厂水, 消毒方式为二氧化氯与氯混合消毒剂发生器		

批准:



审核:



编制:



山东同济测试科技股份有限公司

检验检测报告

NO. SS2024080601

第 2 页 共 4 页

序号	检测项目	单位	标准要求	检测结果	检验依据	单项判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出 (<2)	GB/T 5750.12-2023	合格
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出 (<2)	GB/T 5750.12-2023	合格
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	8	GB/T 5750.12-2023	合格
4	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00015	GB/T 5750.8-2023 附录 A	合格
5	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00025	GB/T 5750.8-2023 附录 A	合格
6	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00040	GB/T 5750.8-2023 附录 A	合格
7	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	<0.00060	GB/T 5750.8-2023 附录 A	合格
8	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	<0.009	/	合格
9	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	<0.0020	GB/T 5750.10-2023	合格
10	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	<0.0010	GB/T 5750.10-2023	合格
11	溴酸盐	mg/L	≤0.01	<0.005	GB/T 5750.10-2023	合格
12	亚硝酸盐	mg/L	≤0.7	<0.0024	GB/T 5750.10-2023	合格
13	氯酸盐	mg/L	≤0.7	<0.0050	GB/T 5750.10-2023	合格
14	汞	mg/L	≤0.001	<1×10 ⁻⁴	GB/T 5750.6-2023	合格
15	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	GB/T 5750.6-2023	合格
16	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	GB/T 5750.5-2023	合格
17	氟化物	mg/L	≤1.0	<0.2	GB/T 5750.5-2023	合格

山东同济测试科技股份有限公司

检验检测报告

NO. SS2024080601

第 3 页 共 4 页

序号	检测项目	单位	标准要求	检测结果	检验依据	单项判定
18	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	≤10	0.3	GB/T 5750.5-2023	合格
19	色度	度	≤15	10	GB/T 5750.4-2023	合格
20	pH	/	不小于 6.5 且 不大于 8.5	6.95	GB/T 5750.4-2023	合格
21	浑浊度	NTU	≤1	<1	GB/T 5750.4-2023	合格
22	臭和味	/	无异臭、无异 味	无异臭、无异 味	GB/T 5750.4-2023	合格
23	肉眼可见物	/	无	无	GB/T 5750.4-2023	合格
24	氯化物	mg/L	≤250	7.2	GB/T 5750.5-2023	合格
25	硫酸盐	mg/L	≤250	<5	GB/T 5750.5-2023	合格
26	溶解性总固体	mg/L	≤1000	58	GB/T 5750.4-2023	合格
27	总硬度（以 CaCO ₃ 计）	mg/L	≤450	27.2	GB/T 5750.4-2023	合格
28	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）	mg/L	≤3	1.13	GB/T 5750.7-2023	合格
29	氨（以 N 计）	mg/L	≤0.5	0.05	GB/T 5750.5-2023	合格
30	游离氯	mg/L	0.3-2	0.40	GB/T 5750.11-2023	合格
31	总氯	mg/L	/	0.50	GB/T 5750.11-2023	/
32	臭氧	mg/L	/	<0.01	GB/T 5750.11-2023	/
33	二氧化氯	mg/L	0.1-0.8	0.11	GB/T 5750.11-2023	合格
34	铝	mg/L	≤0.2	0.0265	GB/T 5750.6-2023	合格
35	铁	mg/L	≤0.3	5.04×10 ⁻³	GB/T 5750.6-2023	合格

山东同济测试科技股份有限公司
检验检测报告

NO. SS2024080601

第 4 页 共 4 页

序号	检测项目	单位	标准要求	检测结果	检验依据	单项判定
36	锰	mg/L	≤0.1	2.23×10^{-4}	GB/T 5750.6-2023	合格
37	铜	mg/L	≤1.0	1.28×10^{-3}	GB/T 5750.6-2023	合格
38	锌	mg/L	≤1.0	3.48×10^{-3}	GB/T 5750.6-2023	合格
39	砷	mg/L	≤0.01	1.34×10^{-4}	GB/T 5750.6-2023	合格
40	镉	mg/L	≤0.005	$<6 \times 10^{-5}$	GB/T 5750.6-2023	合格
41	铅	mg/L	≤0.01	$<7 \times 10^{-5}$	GB/T 5750.6-2023	合格
42	总α放射性	Bq/L	≤0.5 (指导值)	<0.02	GB/T 5750.13-2023	合格
43	总β放射性	Bq/L	≤1 (指导值)	0.1±0.025	GB/T 5750.13-2023	合格

备注：/

*****报告结束*****

