



180300341834
有效期至2024年04月29日止

检 验 报 告

No: JB-2024-W-00382

样品名称: 生活饮用水(出厂水)

委托单位: 石家庄市鹿泉区西山供水管理站

检验类别: 委托检验

石家庄市金标检验服务有限公司



检验报告

No.: JB-2024-W-00382

第 1 页 共 4 页

样品名称		生活饮用水（出厂水）	检验类别	委托检验
委托单位	名称	石家庄市鹿泉区西山供水管理站	样品数量及包装	16.58L
	地址	石家庄市鹿泉区龙泉东路 271 号		
受检单位	名称	石家庄市鹿泉区西山供水管理站	样品状态	无色透明液体
	地址	石家庄市鹿泉区龙泉东路 271 号	采样条件	/
采样人员、日期		樊迪 张明虎 2024.02.01	采样地点	送水泵房
送样人员、日期		/	检验日期	2024.02.01-2024.02.20
检验项目		总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷、镉、铬（六价）、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐（以 N 计）、亚硝酸盐、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度（以 CaCO ₃ 计）、高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）、氨（以 N 计）、总 α 放射性、总 β 放射性、二氧化氯、溴酸盐、氯酸盐、游离氯、总氯、臭氧、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、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）、二氯乙酸、三氯乙酸		
判定标准		GB 5749-2022		
检验结论		该样品所检项目符合 GB 5749-2022 要求		
意见和解释		/		
备注		次氯酸钠消毒，亚硝酸盐、溴酸盐、臭氧、二氧化氯、总氯 GB 5749-2022 中无测定要求，但委托单位要求检测亚硝酸盐、溴酸盐。		



批准:

审核:

编制:

李迎春

倪小戎

石家庄市金标检验服务有限公司

检验报告

No:JB-2024-W-00382

第 2 页 共 4 页

序号	检验项目	检测方法	计量单位	限值	检验结果	结果判定
1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023/5.1	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023/7.1	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023/4.1	CFU/mL	100	未检出	符合
4	砷	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.01	0.00155	符合
5	镉	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.005	<0.00006	符合
6	铬（六价）	GB/T 5750.6-2023/13.1	mg/L	0.05	<0.004	符合
7	铅	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.01	<0.00007	符合
8	汞	GB/T 5750.6-2023/11.1	mg/L	0.001	<0.0001	符合
9	氰化物	GB/T 5750.5-2023/7.1	mg/L	0.05	<0.002	符合
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023/6.2	mg/L	1.0	0.21	符合
11	硝酸盐（以 N 计）	GB/T 5750.5-2023/8.3	mg/L	10	1.1	符合
12	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023/20.1	mg/L	/	0.20	/
13	色度	GB/T 5750.4-2023/4.1	度	15	<5	符合
14	浑浊度	GB/T 5750.4-2023/5.1	NTU	1	<0.5	符合
15	臭和味	GB/T 5750.4-2023/6.1	/	无异臭、异味	无任何臭和味（等级 0，强度无）	符合

检验报告

No: JB-2024-W-00382

第 3 页 共 4 页

序号	检验项目	检测方法	计量单位	限值	检验结果	结果判定
16	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023/7.1	/	无	无肉眼可见物	符合
17	pH	GB/T 5750.4-2023/8.1	/	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.83	符合
18	铝	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.2	0.0041	符合
19	铁	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.3	0.0267	符合
20	锰	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.1	<0.00006	符合
21	铜	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	1.0	<0.00009	符合
22	锌	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	1.0	<0.0009	符合
23	氯化物	GB/T 5750.5-2023/5.2	mg/L	250	6.27	符合
24	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023/4.2	mg/L	250	26.0	符合
25	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023/11.1	mg/L	1000	160	符合
26	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2023/10.1	mg/L	450	126	符合
27	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023/4.1	mg/L	3	0.72	符合
28	氨 (以 N 计)	GB/T 5750.5-2023/11.1	mg/L	0.5	<0.02	符合
29	总 α 放射性	GB/T 5750.13-2023	Bq/L	0.5	<0.02	符合
30	总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023	Bq/L	1	<0.03	符合
31	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023/8.3	mg/L	/	/	/

石家庄市金标检验服务有限公司
检验报告

No:JB-2024-W-00382

第 4 页 共 4 页

序号	检验项目	检测方法	计量单位	限值	检验结果	结果判定
32	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023/22.1	mg/L	/	<0.005	/
33	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023/20.1	mg/L	0.7	<0.23	符合
34	游离氯	GB/T 5750.11-2023/4.1	mg/L	≥0.3	0.50	符合
35	总氯	GB/T 5750.11-2023/5.1	mg/L	/	/	/
36	臭氧	GB/T 5750.11-2023/9.1	mg/L	/	/	/
37	三氯甲烷	GB/T 5750.8-2023/附录 A	mg/L	0.06	0.0199	符合
38	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.8-2023/附录 A	mg/L	0.1	<0.00003	符合
39	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.8-2023/附录 A	mg/L	0.06	0.00323	符合
40	三溴甲烷	GB/T 5750.8-2023/附录 A	mg/L	0.1	<0.00012	符合
41	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	/	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	0.386	符合
42	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023/14.1	mg/L	0.05	<0.002	符合
43	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023/14.1	mg/L	0.1	<0.001	符合

以下空白