



210300340391
有效期至2027年12月10日止



河北通标

报告编号: HBGS(2024)WT80168
Report ID



检测报告

Analytical Report

样品名称: 生活饮用水(末梢水)
Sample Description

委托单位: 石家庄市鹿泉区西山供水管理站
Applicant

河北通标检测技术有限公司
HBGS TECHNICAL SERVICES CO.LTD

检验检测专用章
(2)



检测报告

Analytical Report

第1页，共4页 (Page 1 of 4)

报告编号Report ID: HBGS(2024)WT80168

样品名称 Sample Description	生活饮用水(末梢水)	检测类别 Inspection Type	委托检验
样品编号 Sample Number	HBGS(2024)WT80168	检测地点 Testing Location	河北通标检测技术有限公司检测室
委托单位 Applicant	石家庄市鹿泉区西山供水管理站	委托方联系电话 contact number	13582318503
委托单位地址 Applicant's Address	石家庄市鹿泉区龙泉东路271号		
标称生产单位 Nominal Manufacturer	/		
标称生产地址 Nominal Manufacturer's Address	/		
规格型号 Specification And Models	/	生产日期或批号 Production Date/Lot No.	20240201
商标 Trademark	/	样品保质期 Sample Durability	/
样品状况 Sample Status	包装无破损, 样品未见异常, 液体	检测环境 Test Environment	符合要求
样品数量 Number Of Samples	10. 5L (5L/桶×2桶, 500mL无菌袋)	质量等级 Quality Grade	/
执行标准 Executive Standard	GB 5749-2022	送检人 Deliverer	李建科
收样日期 Received Date	2024-02-01	检验检测日期 Inspection And Testing Date	2024-02-01~2024-02-17
检测项目 Inspection Items	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)、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、溴酸盐、亚氯酸盐、氯酸盐、色度(铂钴色度单位)、浑浊度(散射浑浊度单位)、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、游离氯、总氯、臭氧、二氧化氯		
判定依据 Judgment Basis	GB 5749-2022		
检测结论 Inspection Results	经检验, 该样品有标准指标的项目符合【GB 5749-2022】规定的要求, 无标准指标的项目仅提供检测数据。 报告签发日期: 2024年2月17日 Issue date		
备注 Note	到样时间: 20240201 16.30, 消毒方式: 次氯酸钠消毒。包装容器: 聚乙烯塑料桶+一次性无菌采样袋。采样地点: 3514宿舍门口。		
批准人: 葛世辉 Approved by	审核人: 杨泳梅 Checked by	编制人: 郭思思 Edited by	



检测报告 (附页)

Analytical Report(Appendix)

第2页, 共4页 (Page 2 of 4)

报告编号ReportID: HBGS(2024)WT80168

序号 No.	检测项目 Test Items	检测方法 Test Methods	单位 Units	技术要求 Requirements	检测结果 Test Results	单项判定 Determination
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 5750.6-2023/9.4	mg/L	0.01	0.00141	符合
5	镉	GB/T 5750.6-2023/12.4	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 5750.6-2023/14.3	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 5750.5-2023/6.1	mg/L	1.0	0.3	符合
11	硝酸盐(以N计)	GB/T 5750.5-2023/8.1	mg/L	10	1.3	符合
12	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2023/4.3	mg/L	0.06	0.032406	符合
13	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023/7.2	mg/L	0.1	<0.000016	符合
14	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023/6.2	mg/L	0.06	0.003811	符合
15	三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023/5.2	mg/L	0.1	<0.000041	符合
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 5750.10-2023	/	该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	0.60	符合
17	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023/15.2	mg/L	0.05	<0.0037	符合
18	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023/16.2	mg/L	0.1	<0.0044	符合
19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023/22.1	mg/L	/	<0.0050	/



检测报告 (附页)

Analytical Report(Appendix)

第3页, 共4页 (Page 3 of 4)

报告编号ReportID: HBGS(2024)WT80168

序号 No.	检测项目 Test Items	检测方法 Test Methods	单位 Units	技术要求 Requirements	检测结果 Test Results	单项判定 Determination
20	亚硝酸盐	GB/T 5750.10-2023/20.2	mg/L	/	<0.0024	/
21	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023/21.2	mg/L	0.7	<0.0050	符合
22	色度 (铂钴色度单位)	GB/T 5750.4-2023/4.1	度	15	<5	符合
23	浑浊度(散射浑浊度单位)	GB/T 5750.4-2023/5.1	NTU	1	<0.5	符合
24	臭和味	GB/T 5750.4-2023/6.1	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
25	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023/7.1	/	无	无肉眼可见物	符合
26	pH	GB/T 5750.4-2023/8.1	/	不小于6.5且不大于8.5	8.01	符合
27	铝	GB/T 5750.6-2023/4.5	mg/L	0.2	0.0865	符合
28	铁	GB/T 5750.6-2023/5.4	mg/L	0.3	0.0072	符合
29	锰	GB/T 5750.6-2023/6.6	mg/L	0.1	0.00055	符合
30	铜	GB/T 5750.6-2023/7.6	mg/L	1.0	0.00087	符合
31	锌	GB/T 5750.6-2023/8.4	mg/L	1.0	0.0011	符合
32	氯化物	GB/T 5750.5-2023/5.1	mg/L	250	13.9	符合
33	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023/4.3	mg/L	250	18	符合
34	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023/11.1	mg/L	1000	255	符合
35	总硬度(以CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2023/10.1	mg/L	450	152.2	符合
36	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023/4.1	mg/L	3	0.98	符合
37	氨 (以N计)	GB/T 5750.5-2023/11.1	mg/L	0.5	<0.02	符合
38	总α放射性	GB/T 5750.13-2023/4.1	Bq/L	0.5	<0.02	符合
39	总β放射性	GB/T 5750.13-2023/5.1	Bq/L	1	<0.03	符合



检测报告 (附页)

Analytical Report(Appendix)

第4页, 共4页 (Page 4 of 4)

报告编号ReportID: HBGS(2024)WT80168

序号 No.	检测项目 Test Items	检测方法 Test Methods	单位 Units	技术要求 Requirements	检测结果 Test Results	单项判定 Determination
40	游离氯	GB/T 5750.11-2023/4.2	mg/L	≥ 0.05 且 ≤ 2	0.39	符合
41	总氯	GB/T 5750.11-2023/5.2	mg/L	/	0.44	/
42	臭氧	GB/T 5750.11 - 2023/9.1	mg/L	/	0	/
43	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023/8.3	mg/L	/	<0.02	/

备注:

报告仅对委托方提供的样品负责, 报告数据仅反映对所测样品的评价。因本单位技术失误导致检测数据或结果差错而给委托单位造成损失的, 本单位最高赔偿相应项目检测费的两倍。对于报告及内容的使用、以及所产生的直接或间接损失 (包括但不限于利润损失、业务损失、机会损失、声誉损失、产品召回和索赔的成本等) 及一切法律后果, 本单位不承担经济和法律責任。

----- 报告结束 -----
End of Report

