



240413060685  
有效期至2030年02月22日

报告编号: WSH202410029

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 大宁县昕源供水责任有限公司

受检单位: -----

单位名称: 临汾市欣润洁水质检测有限公司


报告日期: 2024年10月17日



# 临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号：WSH202410029

第 1 页 / 共 2 页

委托单位	大宁县昕源供水责任有限公司	委托单位地址	大宁县南街 15 号
受检单位	-----	受检单位地址	-----
检验类别	送检	来样方式	送样
样品份数	1 份	样品数量	5L 聚乙烯壶、500mL 灭菌瓶密闭
采(送)样人	曹香玲	样品性状	清澈液体
采样日期	2024. 10. 9	采样地点	于家湾
收样日期	2024. 10. 9	检验日期	2024. 10. 9-2024. 10. 16
报告日期	2024. 10. 17	样品编号	SH241002901
标准依据	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022		
检测项目及依据	见数据页	采样依据 (委托采样时)	-----
主要仪器设备	生化培养箱 SJYQ13-04、气相色谱仪 SJYQ03-02、紫外可见分光光度计 SJYQ06-03 原子荧光光度计 SJYQ02-01、原子吸收分光光度计 SJYQ01-02、离子色谱仪 SJYQ04-01 低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量仪 SJYQ05-02		
检验结论	<p>样品 SH241002901 检验项目结果中总 <math>\alpha</math> 放射性不符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)，其余检验项目结果符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)。 (以下空白)</p>		
测试环境	温度：24-27℃		湿度：32-54%RH
批准人	张建刚 2024.10.17	审核人	 徐晋强
主检人	曹香玲 侯艳 侯艳		
备注	-----		
编制	张同刚	校对	徐晋强

# 临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号：WSH202410029

第 2 页 / 共 2 页

序号	检验项目	单位	检测依据	检测值	GB 5749-2022	单项判定
1	色度	度	GB/T5750.4-2023 4.1	<5	≤15	合格
2	浑浊度	NTU	GB/T5750.4-2023 5.1	0.11	≤1	合格
3	臭和味	/	GB/T5750.4-2023 6.1	无	无异臭异味	合格
4	肉眼可见物	/	GB/T5750.4-2023 7.1	无	无	合格
5	pH	/	GB/T5750.4-2023 8.1	7.66	6.5-8.5	合格
6	铝	mg/L	GB/T5750.6-2023 4.1	<0.008	≤0.2	合格
7	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.4-2023 11.1	638	≤1000	合格
8	总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.4-2023 10.1	286	≤450	合格
9	高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.7-2023 4.1	0.52	≤3	合格
10	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2023 13.1	0.009	≤0.05	合格
11	氰化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 7.1	<0.002	≤0.05	合格
12	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	0.51	≤1.0	合格
13	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	57.0	≤250	合格
14	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	3.74	≤10	合格
15	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	160	≤250	合格
16	铁	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.300	≤0.3	合格
17	锰	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.100	≤0.1	合格
18	铜	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.200	≤1.0	合格
19	锌	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.050	≤1.0	合格
20	镉	mg/L	GB/T5750.6-2023 12.1	<0.0005	≤0.005	合格
21	铅	mg/L	GB/T5750.6-2023 14.1	<0.003	≤0.01	合格
22	砷	mg/L	GB/T5750.6-2023 9.1	0.0010	≤0.01	合格
23	汞	mg/L	GB/T5750.6-2023 11.1	<0.0001	≤0.001	合格
24	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2023 4.1	未检出	≤100	合格
25	总大肠菌群	MPN/100mL	GB/T5750.12-2023 5.3	未检出	不应检出	合格
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2023 7.3	未检出	不应检出	合格
27	氨(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 11.1	<0.02	≤0.5	合格
28	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.10-2023 20.2	0.030	≤0.7	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 4.1	0.58	≤0.5	不合格
30	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 5.1	0.08	≤1	合格
31	二氯乙酸	mg/L	GB/T5750.10-2023 14.2	<0.0037	≤0.05	合格
32	三氯乙酸	mg/L	GB/T5750.10-2023 14.2	<0.0044	≤0.1	合格
33	三氯甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	0.0016	≤0.06	合格
34	二氯一溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	0.0026	≤0.06	合格
35	一氯二溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	0.0054	≤0.1	合格
36	三溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	0.0094	≤0.1	合格
37	三卤甲烷	/	GB/T5750.8-2023 4.3	0.21	≤1 <sup>①</sup>	合格

注：①三卤甲烷的结果为三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的实测浓度与其各自限值的比值之和，其标准限值≤1。

(以下空白)



240413060685  
有效期至2030年02月22日

报告编号: WSH202410027

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 大宁县昕源供水责任有限公司

受检单位: -----

单位名称: 临汾市欣润洁水质检测有限公司


报告日期: 2024年10月17日



# 临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号：WSH202410027

第 1 页 / 共 2 页

委托单位	大宁县昕源供水责任有限公司	委托单位地址	大宁县南街 15 号
受检单位	-----	受检单位地址	-----
检验类别	送检	来样方式	送样
样品份数	1 份	样品数量	5L 聚乙烯壶、500mL 灭菌瓶密闭
采(送)样人	曹香玲	样品性状	清澈液体
采样日期	2024. 10. 9	采样地点	县政府
收样日期	2024. 10. 9	检验日期	2024. 10. 9-2024. 10. 16
报告日期	2024. 10. 17	样品编号	SH241002701
标准依据	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022		
检测项目及依据	见数据页	采样依据 (委托采样时)	-----
主要仪器设备	生化培养箱 SJYQ13-04、气相色谱仪 SJYQ03-02、紫外可见分光光度计 SJYQ06-03 原子荧光光度计 SJYQ02-01、原子吸收分光光度计 SJYQ01-02、离子色谱仪 SJYQ04-01 低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量仪 SJYQ05-02		
检 验 结 论	<p style="text-align: center;">样品 SH241002701 检验项目结果符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)。 (以下空白)</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">                       检验单位(章)                 </div>		
测试环境	温度：24-27℃		湿度：32-54%RH
批准人	张建国 2024.10.17	审核人	徐晋强
主检人	曹香玲 何超婷 段琦		
备注	-----		
编制	张建国	校对	徐晋强

# 临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号：WSH202410027

第 2 页 / 共 2 页

序号	检验项目	单位	检测依据	检测值	GB 5749-2022	单项判定
1	色度	度	GB/T5750.4-2023 4.1	<5	≤15	合格
2	浑浊度	NTU	GB/T5750.4-2023 5.1	0.10	≤1	合格
3	臭和味	/	GB/T5750.4-2023 6.1	无	无异臭异味	合格
4	肉眼可见物	/	GB/T5750.4-2023 7.1	无	无	合格
5	pH	/	GB/T5750.4-2023 8.1	7.67	6.5-8.5	合格
6	铝	mg/L	GB/T5750.6-2023 4.1	<0.008	≤0.2	合格
7	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.4-2023 11.1	719	≤1000	合格
8	总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.4-2023 10.1	326	≤450	合格
9	高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.7-2023 4.1	0.56	≤3	合格
10	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2023 13.1	0.008	≤0.05	合格
11	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 7.1	<0.002	≤0.05	合格
12	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	0.62	≤1.0	合格
13	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	67.6	≤250	合格
14	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	4.84	≤10	合格
15	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	192	≤250	合格
16	铁	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.300	≤0.3	合格
17	锰	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.100	≤0.1	合格
18	铜	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.200	≤1.0	合格
19	锌	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.050	≤1.0	合格
20	镉	mg/L	GB/T5750.6-2023 12.1	<0.0005	≤0.005	合格
21	铅	mg/L	GB/T5750.6-2023 14.1	<0.003	≤0.01	合格
22	砷	mg/L	GB/T5750.6-2023 9.1	0.0012	≤0.01	合格
23	汞	mg/L	GB/T5750.6-2023 11.1	<0.0001	≤0.001	合格
24	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2023 4.1	未检出	≤100	合格
25	总大肠菌群	MPN/100mL	GB/T5750.12-2023 5.3	未检出	不应检出	合格
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2023 7.3	未检出	不应检出	合格
27	氨(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 11.1	<0.02	≤0.5	合格
28	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.10-2023 20.2	0.036	≤0.7	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 4.1	0.24	≤0.5	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 5.1	0.05	≤1	合格
31	二氯乙酸	mg/L	GB/T5750.10-2023 14.2	<0.0037	≤0.05	合格
32	三氯乙酸	mg/L	GB/T5750.10-2023 14.2	<0.0044	≤0.1	合格
33	三氯甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.000032	≤0.06	合格
34	二氯一溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.000015	≤0.06	合格
35	一氯二溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.000016	≤0.1	合格
36	三溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.000041	≤0.1	合格
37	三卤甲烷	/	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.00067	≤1 <sup>①</sup>	合格

注：①三卤甲烷的结果为三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的实测浓度与其各自限值的比值之和，其标准限值≤1。

(以下空白)



240413060685  
有效期至2030年02月22日

报告编号: WSH202410028

# 检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 大宁县昕源供水责任有限公司

受检单位: -----

单位名称: 临汾市欣润洁水质检测有限公司

报告日期: 2024年10月17日



# 临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号: WSH202410028

第 1 页 / 共 2 页

委托单位	大宁县昕源供水责任有限公司	委托单位地址	大宁县南街 15 号
受检单位	-----	受检单位地址	-----
检验类别	送检	来样方式	送样
样品份数	1 份	样品数量	5L 聚乙烯壶、500mL 灭菌瓶密闭
采(送)样人	曹香玲	样品性状	清澈液体
采样日期	2024. 10. 9	采样地点	大宁一中
收样日期	2024. 10. 9	检验日期	2024. 10. 9-2024. 10. 16
报告日期	2024. 10. 17	样品编号	SH241002801
标准依据	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022		
检测项目及依据	见数据页	采样依据 (委托采样时)	-----
主要仪器设备	生化培养箱 SJYQ13-04、气相色谱仪 SJYQ03-02、紫外可见分光光度计 SJYQ06-03 原子荧光光度计 SJYQ02-01、原子吸收分光光度计 SJYQ01-02、离子色谱仪 SJYQ04-01 低本底 $\alpha$ 、 $\beta$ 测量仪 SJYQ05-02		
检验结论	<p style="text-align: center;">样品 SH241002801 检验项目结果符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)。 (以下空白)</p>		
测试环境	温度: 24-27℃		湿度: 32-54%RH
批准人	张建国 2024. 12. 17	审核人	徐晋强
主检人	白艳婷 张红芳		
备注	-----		
编制	张建国	校对	徐晋强





# 临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号：WSH202410028

第 2 页 / 共 2 页

序号	检验项目	单位	检测依据	检测值	GB 5749-2022	单项判定
1	色度	度	GB/T5750.4-2023 4.1	<5	≤15	合格
2	浑浊度	NTU	GB/T5750.4-2023 5.1	0.09	≤1	合格
3	臭和味	/	GB/T5750.4-2023 6.1	无	无异臭异味	合格
4	肉眼可见物	/	GB/T5750.4-2023 7.1	无	无	合格
5	pH	/	GB/T5750.4-2023 8.1	7.67	6.5-8.5	合格
6	铝	mg/L	GB/T5750.6-2023 4.1	<0.008	≤0.2	合格
7	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.4-2023 11.1	714	≤1000	合格
8	总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.4-2023 10.1	330	≤450	合格
9	高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.7-2023 4.1	0.76	≤3	合格
10	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2023 13.1	0.008	≤0.05	合格
11	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 7.1	<0.002	≤0.05	合格
12	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	0.53	≤1.0	合格
13	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	61.1	≤250	合格
14	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	4.76	≤10	合格
15	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	192	≤250	合格
16	铁	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.300	≤0.3	合格
17	锰	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.100	≤0.1	合格
18	铜	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.200	≤1.0	合格
19	锌	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.050	≤1.0	合格
20	镉	mg/L	GB/T5750.6-2023 12.1	<0.0005	≤0.005	合格
21	铅	mg/L	GB/T5750.6-2023 14.1	<0.003	≤0.01	合格
22	砷	mg/L	GB/T5750.6-2023 9.1	0.0012	≤0.01	合格
23	汞	mg/L	GB/T5750.6-2023 11.1	<0.0001	≤0.001	合格
24	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2023 4.1	未检出	≤100	合格
25	总大肠菌群	MPN/100mL	GB/T5750.12-2023 5.3	未检出	不应检出	合格
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2023 7.3	未检出	不应检出	合格
27	氨(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 11.1	<0.02	≤0.5	合格
28	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.10-2023 20.2	<0.0050	≤0.7	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 4.1	0.36	≤0.5	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 5.1	0.09	≤1	合格
31	二氯乙酸	mg/L	GB/T5750.10-2023 14.2	<0.0037	≤0.05	合格
32	三氯乙酸	mg/L	GB/T5750.10-2023 14.2	<0.0044	≤0.1	合格
33	三氯甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.000032	≤0.06	合格
34	二氯一溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.000015	≤0.06	合格
35	一氯二溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.000016	≤0.1	合格
36	三溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.000041	≤0.1	合格
37	三卤甲烷	/	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.00067	≤1 <sup>①</sup>	合格

注：①三卤甲烷的结果为三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的实测浓度与其各自限值的比值之和，其标准限值≤1。

(以下空白)