



180413060685  
有效期至2024年02月12日

报告编号：WSH202402002

# 检 验 报 告

样品名称：生活饮用水

委托单位：乡宁县城市供水有限公司

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2月8日

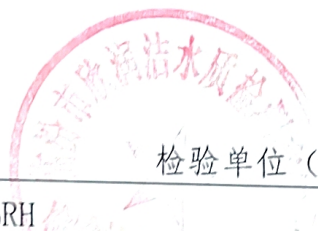


# 临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号: WSH202402002

第 1 页 / 共 3 页

委托单位	乡宁县城市供水有限公司		委托单位地址	乡宁县迎旭东街 10 号	
受检单位	-----		受检单位地址	-----	
检验类别	送检		来样方式	送样	
样品数量	2 份		样品状态	5L 聚乙烯壶、500mL 消毒瓶密闭/份	
采样人	郑峰		采样地点	见数据页	
采样日期	2024. 2. 1		样品类别	生活饮用水	
收样日期	2024. 2. 1		检验日期	2024. 2. 1-2024. 2. 7	
报告日期	2024. 2. 8		样品编号	SH240200201、SH240200202	
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、原子吸收分光光度计 SJYQ01-02、离子色谱仪 SJYQ04-01 原子荧光光度计 SJYQ02-01、可见分光光度计 SJYQ07-01、紫外可见分光光度计 SJYQ06-01 低本底 α、β 测量仪 SJYQ05-02				
检 验 结 论	样品 SH240200201、SH240200202 检验项目结果符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)。				
	(以下空白)				
测试环境	温度: 20-24℃		湿度: 22-50%RH		
批准人	张建国 2024.2.8		审核人	徐晋强	
主检人	郝旭艳 李少凡 乔军				
备注	此报告中标注*的为分包项目, 本机构不具备检验资质, 结果数据由承包方国家城市供水水质监测网太原监测站(资质证书编号为 210013061157, 有效期至 2027 年 11 月 29 日)提供。				
编制	张建国		校对	徐晋强	



检验单位(章)



# 临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号: WSH202402002

第 2 页 / 共 3 页

序号	检验项目	单位	检测依据	SH240200201	GB 5749	单项判定
				营里二水厂	-2022	
1	色度					
2	浑浊度	度	GB/T5750.4-2023 4.1	<5	≤15	合格
3	臭和味	NTU	GB/T5750.4-2023 5.1	0.40	≤1	合格
4	肉眼可见物		GB/T5750.4-2023 6.1	无	无异臭异味	合格
5	pH		GB/T5750.4-2023 7.1	无	无	合格
6	铝		GB/T5750.4-2023 8.1	8.04	6.5-8.5	合格
7	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.6-2023 4.1	0.011	≤0.2	合格
8	总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.4-2023 11.1	472	≤1000	合格
9	高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.4-2023 10.1	323	≤450	合格
10	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.7-2023 4.1	0.64	≤3	合格
11	氰化物	mg/L	GB/T5750.6-2023 13.1	0.004	≤0.05	合格
12	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 7.1	<0.002	≤0.05	合格
13	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	0.55	≤1.0	合格
14	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 5.2	27.4	≤250	合格
15	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2023 8.3	3.79	≤10	合格
16	铁	mg/L	GB/T5750.5-2023 4.2	115	≤250	合格
17	锰	mg/L	GB/T5750.6-2023 5.1	<0.300	≤0.3	合格
18	铜	mg/L	GB/T5750.6-2023 6.1	<0.100	≤0.1	合格
19	锌	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.200	≤1.0	合格
20	镉	mg/L	GB/T5750.6-2023 8.1	<0.050	≤1.0	合格
21	铅	mg/L	GB/T5750.6-2023 12.1	<0.0004	≤0.005	合格
22	砷	mg/L	GB/T5750.6-2023 14.1	<0.002	≤0.01	合格
23	汞	mg/L	GB/T5750.6-2023 9.1	0.0022	≤0.01	合格
24	菌落总数	mg/L	GB/T5750.6-2023 11.1	<0.0001	≤0.001	合格
25	总大肠菌群	CFU/mL	GB/T5750.12-2023 4.1	5	≤100	合格
26	总大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2023 5.2	0	不应检出	合格
27	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2023 7.3	未检出	不应检出	合格
28	氨(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 11.1	<0.02	≤0.5	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 4.1	0.14	≤0.5	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 5.1	0.09	≤1	合格
31	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2023 21.2	0.0063	≤0.7	合格
32	二氯乙酸*	mg/L	GB/T5750.10-2023 14.2	<0.0037	≤0.05	合格
33	三氯乙酸*	mg/L	GB/T5750.10-2023 14.2	<0.0044	≤0.1	合格
34	三氯甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.00010	≤0.06	合格
35	二氯一溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	0.00025	≤0.06	合格
36	一氯二溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	0.00120	≤0.1	合格
37	三溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	0.00302	≤0.1	合格
37	三卤甲烷*		GB/T5750.8-2023 4.3	0.0472	≤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)



# 临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号: WSH202402002

第 3 页 / 共 3 页

序号	检验项目	单位	检测依据	SH240200202	GB 5749	单项判定
				迎旭东街10号	-2022	
1	色度	度				
2	浑浊度	NTU	GB/T5750.4-2023 4.1	<5	≤15	合格
3	臭和味		GB/T5750.4-2023 5.1	0.46	≤1	合格
4	肉眼可见物		GB/T5750.4-2023 6.1	无	无异臭异味	合格
5	pH		GB/T5750.4-2023 7.1	无	无	合格
6	铝	mg/L	GB/T5750.4-2023 8.1	8.09	6.5-8.5	合格
7	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.6-2023 4.1	0.016	≤0.2	合格
8	总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.4-2023 11.1	479	≤1000	合格
9	高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.4-2023 10.1	324	≤450	合格
10	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.7-2023 4.1	0.60	≤3	合格
11	氟化物	mg/L	GB/T5750.6-2023 13.1	0.004	≤0.05	合格
12	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 7.1	<0.002	≤0.05	合格
13	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 6.2	0.55	≤1.0	合格
14	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 5.2	27.6	≤250	合格
15	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2023 8.3	3.80	≤10	合格
16	铁	mg/L	GB/T5750.5-2023 4.2	115	≤250	合格
17	锰	mg/L	GB/T5750.6-2023 5.1	<0.300	≤0.3	合格
18	铜	mg/L	GB/T5750.6-2023 6.1	<0.100	≤0.1	合格
19	锌	mg/L	GB/T5750.6-2023 7.2	<0.200	≤1.0	合格
20	镉	mg/L	GB/T5750.6-2023 8.1	<0.050	≤1.0	合格
21	铅	mg/L	GB/T5750.6-2023 12.1	<0.0004	≤0.005	合格
22	砷	mg/L	GB/T5750.6-2023 14.1	<0.002	≤0.01	合格
23	汞	mg/L	GB/T5750.6-2023 9.1	0.0025	≤0.01	合格
24	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.6-2023 11.1	<0.0001	≤0.001	合格
25	总大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2023 4.1	5	≤100	合格
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2023 5.2	0	不应检出	合格
27	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2023 7.3	未检出	不应检出	合格
28	氨(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 11.1	<0.02	≤0.5	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 4.1	0.13	≤0.5	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 5.1	0.07	≤1	合格
31	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2023 21.2	0.0075	≤0.7	合格
32	二氯乙酸*	mg/L	GB/T5750.10-2023 14.2	<0.0037	≤0.05	合格
33	三氯乙酸*	mg/L	GB/T5750.10-2023 14.2	<0.0044	≤0.1	合格
34	三氯甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	<0.00010	≤0.06	合格
35	二氯一溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	0.00025	≤0.06	合格
36	一氯二溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	0.00147	≤0.1	合格
37	三溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023 4.3	0.00422	≤0.1	合格
37	三卤甲烷*		GB/T5750.8-2023 4.3	0.0618	≤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)