



报告编号: WSH202310003

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 曲沃县住房和城乡建设管理局

受检单位: 曲沃县供水有限公司

单位名称: 临汾市欣润洁水质检测有限公司

报告日期: 2023年10月31日



注 意 事 项

- 1、本检验报告无我单位检验检测专用章无效。
- 2、复制本检验报告未重新加盖我单位检验检测专用章无效。
- 3、本检验报告无主检、审核、批准人签章无效、报告涂改无效。
- 4、对本检验报告若有异议，应于收到报告七日内向检验单位提出，逾期不予处理。
- 5、本检验报告仅对送检样品的检验结果负责。

临汾市欣润洁水质检测有限公司

单位地址：临汾市迎宾大道尧都区检察院西侧

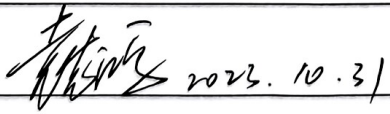
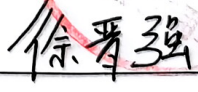



邮政编码：041000

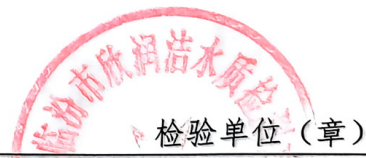
联系电话：0357-2519029

临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号: WSH202310003

第 1 页 / 共 3 页

委托单位	曲沃县住房和城乡建设管理局	委托单位地址	太和路
受检单位	曲沃县供水有限公司	受检单位地址	曲沃县乐昌镇府西街广场西侧
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	武鹏	采样地点	见数据页
采样日期	2023.10.7	样品类别	生活饮用水
收样日期	2023.10.7	检验日期	2023.10.7-2023.10.31
报告日期	2023.10.31	样品编号	SH231000301、SH231000302
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 SJYQ13-01、原子吸收分光光度计 SJYQ01-01、原子荧光光度计 SJYQ02-01 可见分光光度计 SJYQ07-01、低本底 α 、 β 测量仪 SJYQ05-02、离子色谱仪 SJYQ04-01 紫外可见分光光度计 SJYQ06-01		
检验结论	<p style="text-align: center;">样品 SH231000301、SH231000302 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: 23-25℃	湿度: 38-50%RH	
批准人	 2023.10.31	审核人	
主检人			
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		校对	



临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号：WSH202310003

第 2 页 / 共 3 页

序号	检验项目	单位	检测依据	SH231000301	GB 5749	单项判定
				城东	-2022	
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	0.12	≤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	7.82	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	257	≤1000	合格
8	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2023 10.1	169	≤450	合格
9	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2023 4.1	0.48	≤3	合格
10	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2023 13.1	0.010	≤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	0.15	≤1.0	合格
13	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 5.2	14.4	≤250	合格
14	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 8.3	7.67	≤10	合格
15	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2023 4.2	17.2	≤250	合格
16	铁	mg/L	GB/T5750.6-2023 5.1	<0.300	≤0.3	合格
17	锰	mg/L	GB/T5750.6-2023 6.1	<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 8.1	<0.050	≤1.0	合格
20	镉	mg/L	GB/T5750.6-2023 12.1	<0.0004	≤0.005	合格
21	铅	mg/L	GB/T5750.6-2023 14.1	<0.002	≤0.01	合格
22	砷	mg/L	GB/T5750.6-2023 9.1	0.0015	≤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	CFU/100mL	GB/T5750.12-2023 5.2	0	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	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 4.1	6.4×10 ⁻²	≤0.5	合格
29	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 5.1	3.6×10 ⁻²	≤1	合格
30	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2023 21.2	0.171	≤0.7	合格
31	二氯乙酸*	mg/L	CJ/T141-2018 9.8.1	<0.0037	≤0.05	合格
32	三氯乙酸*	mg/L	CJ/T141-2018 9.9.1	<0.0044	≤0.1	合格
33	三氯甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023	0.00141	≤0.06	合格
34	二氯一溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023	0.00118	≤0.06	合格
35	一氯二溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023	0.00162	≤0.1	合格
36	三溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023	0.00054	≤0.1	合格
37	三卤甲烷*		GB/T5750.8-2023	0.0648	≤1 ^①	合格
38	游离氯	mg/L	GB/T5750.11-2006 1.1	0.35	出厂水: ≥0.30	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：WSH202310003

第 3 页 / 共 3 页

序号	检验项目	单位	检测依据	SH231000302	GB 5749 -2022	单项 判定
				北大街		
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	0.12	≤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	7.84	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	260	≤1000	合格
8	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2023 10.1	169	≤450	合格
9	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2023 4.1	0.48	≤3	合格
10	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2023 13.1	0.010	≤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	0.14	≤1.0	合格
13	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2023 5.2	14.2	≤250	合格
14	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2023 8.3	7.68	≤10	合格
15	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2023 4.2	17.3	≤250	合格
16	铁	mg/L	GB/T5750.6-2023 5.1	<0.300	≤0.3	合格
17	锰	mg/L	GB/T5750.6-2023 6.1	<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 8.1	<0.050	≤1.0	合格
20	镉	mg/L	GB/T5750.6-2023 12.1	<0.0004	≤0.005	合格
21	铅	mg/L	GB/T5750.6-2023 14.1	<0.002	≤0.01	合格
22	砷	mg/L	GB/T5750.6-2023 9.1	0.0014	≤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	CFU/100mL	GB/T5750.12-2023 5.2	0	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	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 4.1	7.3×10 ⁻²	≤0.5	合格
29	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2023 5.1	3.5×10 ⁻²	≤1	合格
30	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2023 21.2	0.122	≤0.7	合格
31	二氯乙酸*	mg/L	CJ/T141-2018 9.8.1	<0.0037	≤0.05	合格
32	三氯乙酸*	mg/L	CJ/T141-2018 9.9.1	<0.0044	≤0.1	合格
33	三氯甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023	0.00136	≤0.06	合格
34	二氯一溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023	0.00079	≤0.06	合格
35	一氯二溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023	0.00109	≤0.1	合格
36	三溴甲烷*	mg/L	GB/T5750.8-2023	0.00034	≤0.1	合格
37	三卤甲烷*		GB/T5750.8-2023	0.0501	≤1 ^①	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)