



180413060685
有效期至2024年02月12日

报告编号: WSH202305028

检验报告

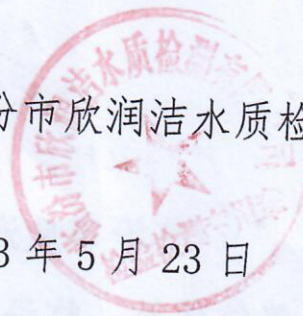
样品名称: 生活饮用水

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5月23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：WSH202305028

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	2023.5.9	样品类别	生活饮用水
收样日期	2023.5.9	检验日期	2023.5.9-2023.5.20
报告日期	2023.5.23	样品编号	SH230502801、SH230502802
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、气相色谱仪 SJYQ03-02 离子色谱仪 SJYQ04-01、紫外可见分光光度计 SJYQ06-01		
检 验 结 论	样品 SH230502801、SH230502802 检验项目结果符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)。 (以下空白)		
	检验单位 (章)		
测试环境	温度：22-25℃		湿度：42-49%RH
批准人	张建国 2023.5.23	审核人	徐晋强
主检人	郝旭艳 乔军 薛鑫		
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	张同和	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：WSH202305028

第 2 页 / 共 3 页

序号	检验项目	单位	检测依据	SH230502801	GB 5749	单项判定
				东城	-2022	
1	色度	度	GB/T5750.4-2006 1.1	<5	≤15	合格
2	浑浊度	NTU	GB/T5750.4-2006 2.1	0.09	≤1	合格
3	臭和味		GB/T5750.4-2006 3.1	无	无异臭异味	合格
4	肉眼可见物		GB/T5750.4-2006 4.1	无	无	合格
5	pH		GB/T5750.4-2006 5.1	7.79	6.5-8.5	合格
6	铝	mg/L	GB/T5750.6-2006 1.1	<0.008	≤0.2	合格
7	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.4-2006 8.1	274	≤1000	合格
8	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 7.1	179	≤450	合格
9	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2006 1.1	0.68	≤3	合格
10	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2006 10.1	0.010	≤0.05	合格
11	氰化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 4.1	<0.002	≤0.05	合格
12	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 3.2	0.18	≤1.0	合格
13	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 2.2	15.4	≤250	合格
14	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 5.3	6.89	≤10	合格
15	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2006 1.2	22.0	≤250	合格
16	铁	mg/L	GB/T5750.6-2006 2.1	<0.300	≤0.3	合格
17	锰	mg/L	GB/T5750.6-2006 3.1	<0.100	≤0.1	合格
18	铜	mg/L	GB/T5750.6-2006 4.2	<0.200	≤1.0	合格
19	锌	mg/L	GB/T5750.6-2006 5.1	<0.050	≤1.0	合格
20	镉	mg/L	GB/T5750.6-2006 9.1	<0.0004	≤0.005	合格
21	铅	mg/L	GB/T5750.6-2006 11.1	<0.002	≤0.01	合格
22	砷	mg/L	GB/T5750.6-2006 6.1	<0.0010	≤0.01	合格
23	汞	mg/L	GB/T5750.6-2006 8.1	<0.0001	≤0.001	合格
24	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2006 1.1	未检出	≤100	合格
25	总大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 2.2	0	不应检出	合格
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2006 4.3	未检出	不应检出	合格
27	氨(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 9.1	<0.02	≤0.5	合格
28	三氯甲烷	mg/L	HJ620-2011	0.00038	≤0.06	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 1.1	4.4×10 ⁻²	≤0.5	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 2.1	2.9×10 ⁻²	≤1	合格
31	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2006 6	0.022	≤0.7	合格
32	一氯二溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	0.00657	≤0.1	合格
33	二氯一溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	0.00158	≤0.06	合格
34	三溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	0.0104	≤0.1	合格
35	游离余氯	mg/L	GB/T5750.11-2006 1.1	0.35	管网水: ≥0.05	合格
36	二氯乙酸*	mg/L	CJ/T141-2018 9.8.1	<0.005	≤0.05	合格
37	三氯乙酸*	mg/L	CJ/T141-2018 9.9.1	<0.010	≤0.1	合格

(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：WSH202305028

第 3 页 / 共 3 页

序号	检验项目	单位	检测依据	SH230502802	GB 5749	单项判定
				东韩路	-2022	
1	色度	度	GB/T5750.4-2006 1.1	<5	≤15	合格
2	浑浊度	NTU	GB/T5750.4-2006 2.1	0.10	≤1	合格
3	臭和味		GB/T5750.4-2006 3.1	无	无异臭异味	合格
4	肉眼可见物		GB/T5750.4-2006 4.1	无	无	合格
5	pH		GB/T5750.4-2006 5.1	7.76	6.5-8.5	合格
6	铝	mg/L	GB/T5750.6-2006 1.1	<0.008	≤0.2	合格
7	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.4-2006 8.1	278	≤1000	合格
8	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 7.1	178	≤450	合格
9	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2006 1.1	0.68	≤3	合格
10	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2006 10.1	0.010	≤0.05	合格
11	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 4.1	<0.002	≤0.05	合格
12	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 3.2	0.19	≤1.0	合格
13	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 2.2	15.5	≤250	合格
14	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 5.3	7.09	≤10	合格
15	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2006 1.2	22.4	≤250	合格
16	铁	mg/L	GB/T5750.6-2006 2.1	<0.300	≤0.3	合格
17	锰	mg/L	GB/T5750.6-2006 3.1	<0.100	≤0.1	合格
18	铜	mg/L	GB/T5750.6-2006 4.2	<0.200	≤1.0	合格
19	锌	mg/L	GB/T5750.6-2006 5.1	<0.050	≤1.0	合格
20	镉	mg/L	GB/T5750.6-2006 9.1	<0.0004	≤0.005	合格
21	铅	mg/L	GB/T5750.6-2006 11.1	<0.002	≤0.01	合格
22	砷	mg/L	GB/T5750.6-2006 6.1	<0.0010	≤0.01	合格
23	汞	mg/L	GB/T5750.6-2006 8.1	<0.0001	≤0.001	合格
24	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2006 1.1	未检出	≤100	合格
25	总大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 2.2	0	不应检出	合格
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2006 4.3	未检出	不应检出	合格
27	氨(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 9.1	<0.02	≤0.5	合格
28	三氯甲烷	mg/L	HJ620-2011	<0.00008	≤0.06	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 1.1	5.1 × 10 ⁻²	≤0.5	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 2.1	<2.8 × 10 ⁻²	≤1	合格
31	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2006 6	0.011	≤0.7	合格
32	一氯二溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	0.00097	≤0.1	合格
33	二氯一溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	0.00018	≤0.06	合格
34	三溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	0.00321	≤0.1	合格
35	二氯乙酸*	mg/L	CJ/T141-2018 9.8.1	<0.005	≤0.05	合格
36	三氯乙酸*	mg/L	CJ/T141-2018 9.9.1	<0.010	≤0.1	合格

(以下空白)