



报告编号: WSH202304019

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 浮山县思源自来水有限责任公司

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: 2023 年 4 月 18 日




扫描全能王 创建

临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号：WSH202304019

第 1 页 / 共 3 页

委托单位	浮山县思源自来水有限责任公司	委托单位地址	浮山县浮北路
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	周延丽	采样地点	见数据页
采样日期	2023. 4. 10	样品类别	生活饮用水
收样日期	2023. 4. 10	检验日期	2023. 4. 10-2023. 4. 17
报告日期	2023. 4. 18	样品编号	SH230401901、SH230401902
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、离子色谱仪 SJYQ04-01 原子荧光光度计 SJYQ02-01、气相色谱仪 SJYQ03-02、可见分光光度计 SJYQ07-01 低本底 α、β 测量仪 SJYQ05-02、紫外可见分光光度计 SJYQ06-01		
检验结论	<p>样品 SH230401901、SH230401902 检验项目结果中总硬度(以 CaCO₃ 计)、氟化物、硫酸盐不符合《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)。</p> <p>(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：23-26℃		湿度：38-49%RH
批准人	张建国 2023.4.18	审核人	徐育强
主检人	李旭 乔辛 薛磊		
备注	-----		
编制	张同明	校对	张同明



临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号: WSH202304019

第 2 页 / 共 3 页

检验项目	单位	检测依据	SH230401901	GB 5749	单项判定
			浮山县东古洞水厂	-2022	
色度	度	GB/T5750.4-2006 1.1	<5	≤15	合格
浑浊度	NTU	GB/T5750.4-2006 2.1	0.25	≤1	合格
臭和味		GB/T5750.4-2006 3.1	无	无异臭异味	合格
肉眼可见物		GB/T5750.4-2006 4.1	无	无	合格
pH		GB/T5750.4-2006 5.1	7.59	6.5-8.5	合格
铝	mg/L	GB/T5750.6-2006 1.1	<0.008	≤0.2	合格
溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.4-2006 8.1	914	≤1000	合格
总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 7.1	536	≤450	不合格
高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2006 1.1	0.68	≤3	合格
铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2006 10.1	<0.004	≤0.05	合格
1 氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 4.1	<0.002	≤0.05	合格
2 氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 3.2	1.13	≤1.0	不合格
3 氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 2.2	22.9	≤250	合格
4 硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 5.3	0.92	≤10	合格
5 硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2006 1.2	386	≤250	不合格
6 铁	mg/L	GB/T5750.6-2006 2.1	<0.300	≤0.3	合格
7 锰	mg/L	GB/T5750.6-2006 3.1	<0.100	≤0.1	合格
8 铜	mg/L	GB/T5750.6-2006 4.2	<0.200	≤1.0	合格
9 锌	mg/L	GB/T5750.6-2006 5.1	<0.050	≤1.0	合格
0 镉	mg/L	GB/T5750.6-2006 9.1	<0.0004	≤0.005	合格
1 铅	mg/L	GB/T5750.6-2006 11.1	<0.002	≤0.01	合格
2 砷	mg/L	GB/T5750.6-2006 6.1	<0.0010	≤0.01	合格
3 汞	mg/L	GB/T5750.6-2006 8.1	<0.0001	≤0.001	合格
4 菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2006 1.1	65	≤100	合格
5 总大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 2.2	0	不得检出	合格
6 大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2006 4.3	未检出	不得检出	合格
7 氨(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 9.1	<0.02	≤0.5	合格
8 三氯甲烷	mg/L	HJ620-2011	<0.00008	≤0.06	合格
9 总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 1.1	3.2 × 10 ⁻¹	≤0.5	合格
0 总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 2.1	1.3 × 10 ⁻¹	≤1	合格
1 氯酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2006 6	<0.0050	≤0.7	合格
2 一氯二溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	<0.00008	≤0.1	合格
3 二氯一溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	<0.00008	≤0.06	合格
4 三溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	0.00085	≤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: WSH202304019

第 3 页 / 共 3 页

序号	检验项目	单位	检测依据	SH230401902	GB 5749	单项判定
				浮山收费营业厅	-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	0.20	≤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	7.61	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	893	≤1000	合格
8	总硬度(以CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 7.1	534	≤450	不合格
9	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2006 1.1	0.60	≤3	合格
10	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2006 10.1	<0.004	≤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	1.08	≤1.0	不合格
13	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 2.2	23.2	≤250	合格
14	硝酸盐(以N计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 5.3	0.88	≤10	合格
15	硝酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2006 1.2	381	≤250	不合格
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	47	≤100	合格
25	总大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 2.2	0	不得检出	合格
26	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2006 4.3	未检出	不得检出	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	2.0×10 ⁻¹	≤0.5	合格
30	总β放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 2.1	8.4×10 ⁻²	≤1	合格
31	氰酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2006 6	0.021	≤0.7	合格
32	一氯二溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	0.00057	≤0.1	合格
33	二氯一溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	0.00138	≤0.06	合格
34	三溴甲烷	mg/L	HJ620-2011	0.00295	≤0.1	合格

(以下空白)

