



报告编号: WSH202204036

检 验 报 告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 古县城乡水务公司

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: 2022 年 4 月 22 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: WSH202204036

第 1 页 / 共 3 页

委托单位	古县城乡水务公司	委托单位地址	古县润河北路 148 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	闫文琳、郭惠琴	采样地点	见数据页
采样日期	2022. 4. 12	样品类别	生活饮用水
收样日期	2022. 4. 12	检验日期	2022. 4. 12-2022. 4. 21
报告日期	2022. 4. 22	样品编号	SH220403601、SH220403602
标准依据	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006		
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	样品 SH220403601、SH220403602 检验项目结果符合《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2006)。 (以下空白)		
测试环境	温度: 22-25℃ 湿度: 38-46%RH		
批准人	张建国 2022.4.22	审核人	郭惠琴
主检人	郭惠琴 郝旭艳 乔军		
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: WSH202204036

第 2 页 / 共 3 页

序号	检验项目	单位	检测依据	SH220403601	GB 5749 -2006	单项判定
				公路段		
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	0.59	≤1 ^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	7.91	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	459	≤1000	合格
8	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 7.1	345	≤450	合格
9	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2006 1.1	0.40	≤3 ^②	合格
10	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 9.1	<0.002	≤0.002	合格
11	阴离子合成洗涤剂	mg/L	GB/T5750.4-2006 10.2	<0.025	≤0.3	合格
12	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2006 10.1	<0.004	≤0.05	合格
13	氰化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 4.1	<0.002	≤0.05	合格
14	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 3.2	0.25	≤1.0	合格
15	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 2.2	3.7	≤250	合格
16	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 5.3	1.17	≤10 ^③	合格
17	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2006 1.2	160	≤250	合格
18	铁	mg/L	GB/T5750.6-2006 2.1	<0.300	≤0.3	合格
19	锰	mg/L	GB/T5750.6-2006 3.1	<0.100	≤0.1	合格
20	铜	mg/L	GB/T5750.6-2006 4.2	<0.200	≤1.0	合格
21	锌	mg/L	GB/T5750.6-2006 5.1	<0.050	≤1.0	合格
22	镉	mg/L	GB/T5750.6-2006 9.1	<0.0004	≤0.005	合格
23	铅	mg/L	GB/T5750.6-2006 11.1	<0.002	≤0.01	合格
24	砷	mg/L	GB/T5750.6-2006 6.1	<0.0010	≤0.01	合格
25	硒	mg/L	GB/T5750.6-2006 7.1	<0.0004	≤0.01	合格
26	汞	mg/L	GB/T5750.6-2006 8.1	<0.0001	≤0.001	合格
27	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2006 1.1	8	≤100	合格
28	总大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 2.2	0	不得检出	合格
29	耐热大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 3.2	0	不得检出	合格
30	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2006 4.3	未检出	不得检出	合格
31	三氯甲烷	mg/L	GB/T5750.10-2006 1	0.0006	≤0.06	合格
32	四氯化碳	mg/L	GB/T5750.8-2006 1.2	<0.00010	≤0.002	合格
33	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 1.1	4.9×10 ⁻²	≤0.5	合格
34	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 2.1	4.8×10 ⁻²	≤1	合格
35	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2006 6	0.0056	≤0.7	合格
36	亚氯酸盐	mg/L	GB/T5750.10-2006 13.2	<0.0024	≤0.7	合格

注: ①水源与净水技术条件限制时≤3NTU

②水源限制, 原水耗氧量>6mg/L 时为 5mg/L

③地下水源限制时≤20mg/L

(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: WSH202204036

第 3 页 / 共 3 页

序号	检验项目	单位	检测依据	SH220403602	GB 5749 -2006	单项判定
				沟口		
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	0.62	≤1 ^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	7.87	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	168	≤1000	合格
8	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 7.1	138	≤450	合格
9	耗氧量(COD _{mn} 法, 以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2006 1.1	0.60	≤3 ^②	合格
10	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 9.1	<0.002	≤0.002	合格
11	阴离子合成洗涤剂	mg/L	GB/T5750.4-2006 10.2	<0.025	≤0.3	合格
12	铬(六价)	mg/L	GB/T5750.6-2006 10.1	<0.004	≤0.05	合格
13	氰化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 4.1	<0.002	≤0.05	合格
14	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 3.2	0.11	≤1.0	合格
15	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 2.2	3.7	≤250	合格
16	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 5.3	1.78	≤10 ^③	合格
17	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2006 1.2	37.3	≤250	合格
18	铁	mg/L	GB/T5750.6-2006 2.1	<0.300	≤0.3	合格
19	锰	mg/L	GB/T5750.6-2006 3.1	<0.100	≤0.1	合格
20	铜	mg/L	GB/T5750.6-2006 4.2	<0.200	≤1.0	合格
21	锌	mg/L	GB/T5750.6-2006 5.1	<0.050	≤1.0	合格
22	镉	mg/L	GB/T5750.6-2006 9.1	<0.0004	≤0.005	合格
23	铅	mg/L	GB/T5750.6-2006 11.1	<0.002	≤0.01	合格
24	砷	mg/L	GB/T5750.6-2006 6.1	<0.0010	≤0.01	合格
25	硒	mg/L	GB/T5750.6-2006 7.1	<0.0004	≤0.01	合格
26	汞	mg/L	GB/T5750.6-2006 8.1	<0.0001	≤0.001	合格
27	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2006 1.1	4	≤100	合格
28	总大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 2.2	0	不得检出	合格
29	耐热大肠菌群	CFU/100mL	GB/T5750.12-2006 3.2	0	不得检出	合格
30	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2006 4.3	未检出	不得检出	合格
31	三氯甲烷	mg/L	GB/T5750.10-2006 1	0.0037	≤0.06	合格
32	四氯化碳	mg/L	GB/T5750.8-2006 1.2	<0.00010	≤0.002	合格
33	总 α 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 1.1	2.8×10 ⁻²	≤0.5	合格
34	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 2.1	5.0×10 ⁻²	≤1	合格
35	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2006 6	0.021	≤0.7	合格
36	亚氯酸盐	mg/L	GB/T5750.10-2006 13.2	<0.0024	≤0.7	合格

注: ①水源与净水技术条件限制时≤3NTU

②水源限制, 原水耗氧量>6mg/L 时为 5mg/L

③地下水源限制时≤20mg/L

(以下空白)