



180413060685
有效期至2024年02月12日

报告编号：WSH202212038

检 验 报 告

样品名称：生活饮用水

委托单位：翼投水务有限公司

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：2022年12月23日



临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号：WSH202212038

第 1 页 / 共 3 页

委托单位	翼投水务有限公司	委托单位地址	翼城县红旗街 147 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	马永平	采样地点	见数据页
采样日期	2022.12.12	样品类别	生活饮用水
收样日期	2022.12.12	检验日期	2022.12.12-2022.12.21
报告日期	2022.12.23	样品编号	SH221203801、SH221203802
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、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 SH221203801、SH221203802 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：23-25℃		湿度：30-49%RH
批准人	张建国 2022.12.23	审核人	徐育强
主检人	韩旭 乔辛 梁皓雨		
备注	-----		
编制	段国娟	校对	杨媛媛



水质
检测

临汾市欣润洁水质检测有限公司检验报告

报告编号: WSH202212038

第 2 页 / 共 3 页

序号	检验项目	单位	检测依据	SH221203801	GB 5749	单项判定
				营里水厂	-2006	
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	0.31	≤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	7.61	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	248	≤1000	合格
8	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 7.1	98.4	≤450	合格
9	耗氧量(COD _{Mn} 法,以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2006 1.1	0.76	≤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	0.77	≤1.0	合格
15	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 2.2	38.1	≤250	合格
16	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 5.3	0.64	≤10 ^③	合格
17	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2006 1.2	31.6	≤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	0.0017	≤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	2	≤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	<0.0002	≤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	1.6 × 10 ⁻²	≤0.5	合格
34	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 2.1	4.2 × 10 ⁻²	≤1	合格
35	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2006 6	<0.0050	≤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: WSH202212038

第 3 页 / 共 3 页

序号	检验项目	单位	检测依据	SH221203802	GB 5749	单项判定
				城西	-2006	
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	0.33	≤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	7.54	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	246	≤1000	合格
8	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	GB/T5750.4-2006 7.1	99.4	≤450	合格
9	耗氧量(COD _m 法,以 O ₂ 计)	mg/L	GB/T5750.7-2006 1.1	0.64	≤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	0.78	≤1.0	合格
15	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2006 2.2	37.9	≤250	合格
16	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	GB/T5750.5-2006 5.3	0.65	≤10 ^③	合格
17	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2006 1.2	32.0	≤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	0.0019	≤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	未检出	≤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	<0.0002	≤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	4.8×10 ⁻²	≤0.5	合格
34	总 β 放射性	Bq/L	GB/T5750.13-2006 2.1	6.5×10 ⁻²	≤1	合格
35	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.11-2006 6	<0.0050	≤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)