



231513340579



报告编号: BG20230306-21

第 1 页 / 共 7 页

检测报告

样品名称: 生活饮用水—谢家店出厂水

委托单位: 淄博市博山区津源供水有限责任公司

报告日期: 2023 年 03 月 17 日

淄博安瑞水质检测有限责任公司



淄博安瑞水质检测有限责任公司检测报告

第 2 页/共 7 页

样品编号	SH20230306-21	检测类型	委托
样品名称	生活饮用水—谢家店出厂水	委托日期	2023 年 03 月 06 日
样品来源	淄博市博山区津源供水有限责任公司	完成日期	2023 年 03 月 17 日
联系方式	0533-7879829	样品状态	清澈、透明水样
检测指标	菌落总数等 37 项	样品包装	完好
检测地点	桓台县新城镇淄博市引黄供水有限公司净水厂院内		
包装形式及样品数量	无菌瓶 0.5L×1；玻璃瓶 0.5L×1、1L×1；塑料桶（瓶）5L×1、0.1L×1；顶空瓶 0.15L×1；		
标准依据	《生活饮用水卫生标准》（GB 5749—2006）		
检测方法依据	见附表		
检测结论	该样品所检项目均符合《生活饮用水卫生标准》（GB 5749—2006）。		
备注	-----		

制表人： 魏娟娟

校核人： 李燕

审核人： 李阳

签发人： 李星



淄博安瑞水质检测有限责任公司检测报告

样品编号: SH20230306-21

第 3 页/共 7 页

检测结果

序号	指标	单位	标准限值	检测结果	判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	<1	符合
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	符合
3	大肠埃希氏菌	MPN /100mL	不得检出	<1	符合
4	菌落总数	CFU/mL	≤100	0	符合
5	砷	mg/L	≤0.01	<0.00009	符合
6	镉	mg/L	≤0.005	<0.00006	符合
7	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	符合
8	铅	mg/L	≤0.01	<0.00007	符合
9	汞	mg/L	≤0.001	<0.0001	符合
10	硒	mg/L	≤0.01	<0.00009	符合
11	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	符合
12	氟化物	mg/L	≤1.0	0.184	符合
13	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	≤10, 地下水源限制时≤20	10.6	符合
14	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.00060	符合
15	四氯化碳	mg/L	≤0.002	<0.00030	符合
16	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.062	符合
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.092	符合
18	色度	度	≤15	<5	符合
19	浑浊度	NTU	≤1, 水源与净水技术条件限制时≤3	0.14	符合
20	臭和味	-----	无异臭、异味	无	符合
21	肉眼可见物	-----	无	无	符合
22	pH	-----	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.62	符合
23	铝	mg/L	≤0.2	<0.0006	符合
24	铁	mg/L	≤0.3	0.086	符合
25	锰	mg/L	≤0.1	<0.00006	符合
26	铜	mg/L	≤1.0	<0.00009	符合
27	锌	mg/L	≤1.0	<0.0008	符合
28	氯化物	mg/L	≤250	20.9	符合
29	硫酸盐	mg/L	≤250	93.5	符合
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	465	符合
31	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	≤450	404	符合
32	耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	mg/L	≤3, 水源限制, 原水耗氧量>6 mg/L 时≤5	0.44	符合
33	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.002	符合
34	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.05	符合
35	总 α 放射性	Bq/L	≤0.5	<0.016	符合

淄博安瑞水质检测有限责任公司检测报告

样品编号: SH20230306-21

第 4 页/共 7 页

检测结果

序号	指标	单位	标准限值	检测结果	判定
36	总β放射性	Bq/L	≤1	<0.028	符合
37	二氧化氯	mg/L	出厂水中限值0.8, 出厂水中余量≥0.1, 管网末梢水中余量 ≥0.02	0.13	符合
	以下空白				

淄博安瑞水质检测有限责任公司检测报告

样品编号: SH20230306-21

第 5 页/共 7 页

检测方法及其仪器设备

序号	指标	检测方法	仪器名称及型号	仪器编号	检测限
1	总大肠菌群	GB/T5750.12-2006 (2.3) 酶底物法	WP25AB 台式电热恒温培养箱	AR-SB-77	-----
2	耐热大肠菌群	GB/T5750.12-2006 (3.2) 滤膜法	GHP-9050N 隔水式恒温培养箱	AR-SB-81	-----
3	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2006 (4.3) 酶底物法	WP25AB 台式电热恒温培养箱	AR-SB-77	-----
4	菌落总数	GB/T5750.12-2006 (1.1) 平皿计数法	DH4000B II 电热恒温培养箱	AR-SB-86	-----
5	砷	GB/T5750.6-2006 (6.6) 电感耦合等离子体质谱法	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪	AR-YQ-47	0.00009
6	镉	GB/T5750.6-2006 (9.7) 电感耦合等离子体质谱法	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪	AR-YQ-47	0.00006
7	铬(六价)	GB/T5750.6-2006 (10.1) 二苯碳酰二肼分光光度法	TU-1810DAPC 紫外可见分光光度计	AR-YQ-33	0.004
8	铅	GB/T5750.6-2006 (10.1) 电感耦合等离子体质谱法	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪	AR-YQ-47	0.00007
9	汞	GB/T5750.6-2006 (8.1) 原子荧光法	AFS-930 原子荧光光度计	AR-YQ-41	0.0001
10	硒	GB/T5750.6-2006 (7.7) 电感耦合等离子体质谱法	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪	AR-YQ-47	0.00009
11	氰化物	GB/T5750.5-2006 (4.1) 异烟酸-吡唑酮分光光度法	722 型分光光度计	AR-YQ-27	0.002
12	氟化物	GB/T5750.5-2006 (3.2) 离子色谱法	ICS-600 离子色谱仪	AR-YQ-08	0.012
13	硝酸盐(以 N 计)	GB/T5750.5-2006 (5.3) 离子色谱法	ICS-600 离子色谱仪	AR-YQ-08	0.011
14	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2006 (1) 毛细管柱气相色谱法	Agilent GC7890B 气相色谱仪	AR-YQ-45	0.00060
15	四氯化碳	GB/T 5750.8-2006 (1.2) 毛细管柱气相色谱法	Agilent GC7890B 气相色谱仪	AR-YQ-45	0.00030
16	亚氯酸盐	GB/T5750.10-2006 (13.2) 离子色谱法	Aquion-1100 离子色谱仪	AR-YQ-52	0.0016
17	氯酸盐	GB/T5750.10-2006 (6) 离子色谱法	Aquion-1100 离子色谱仪	AR-YQ-52	0.0028
18	色度	GB/T5750.4-2006 (1.1) 铂-钴标准比色法	-----	-----	5
19	浑浊度	GB/T5750.4-2006 (2.1) 散射法-福尔马肼标准	便携式浊度计 2100Q	AR-YQ-54	0.12
20	臭和味	GB/T5750.4-2006 (3.1) 嗅气和尝味法	-----	-----	-----
21	肉眼可见物	GB/T5750.4-2006 (4.1) 直接观察法	-----	-----	-----
22	pH	GB/T5750.4-2006 (5.1) 玻璃电极法	PHS-3C 精密 pH 计	AR-YQ-36	-----
23	铝	GB/T5750.6-2006 (1.5) 电感耦合等离子体质谱法	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪	AR-YQ-47	0.0006
24	铁	GB/T5750.6-2006 (2.4) 电感耦合等离子体质谱法	iCAP RQ 电感耦合等离子体质谱仪	AR-YQ-47	0.0009

检 测 报 告 声 明

- 1、报告无本公司检验检测专用章、CMA 标志并且骑缝未盖本公司检验检测专用章无效；
- 2、本报告无授权签发人签字无效；
- 3、本报告涂改无效；
- 4、委托方如对本报告有异议，应于收到本报告之日起十五日内向我公司提出，原则上逾期不再受理；
- 5、由委托方自行送检的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责；
- 6、本报告未经本公司同意不得用于广告宣传；
- 7、未经本公司同意，不得部分复制（全文复制除外）本报告。



联系地址：桓台县新城镇淄博市引黄供水有限公司净水厂院内

邮政编码：256400

联系电话（传真）：0533-8884319