

报告编号: BGW26100804



230312343674

有效期至2029年05月29日止

检验检测报告

委托单位: 易县水利局供水公司

样品名称: 易县水利局供水公司二号泵房出水 (农村江水置换)

检验类别: 委托检测

签发日期: 2026年10月21日

保定市城市智慧检测有限公司
水质检验检测专用章

保定市城市智慧检测有限公司

Baoding Urban Intelligent Inspection Co., Ltd.

注意事项

- 1、检验检测报告缺少检验检测专用章、骑缝章及“审核”、“签发”签字无效，检验检测报告涂改无效，无资质认定标志"  "不具有对社会的证明作用。
- 2、未经本公司批准，不得复制(全文复制除外)报告，报告复印件未重新加盖资质认定标志"  "和本公司检验检测专用章视为无效。
- 3、委托检测分为采样检测及送样检测。采样检测：我公司对采样点当次样品负责，委托单位对采样点的真实性负责；送样检测：委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责，若送检样品容器与标准方法要求不符，由此产生的检测结果偏差由送检方负责，本单位不承担任何相关责任。
- 4、由于本公司所检样品保质期短的特殊性，样品备查期为样品保存到检验检测报告领取后七天或相应国家标准规定的期限，以较短时间计。如委托单位对结果有异议，在样品备查期内可向本公司书面提出复检，同时附上报告原件。逾期不申请，视为认可检验检测报告。
- 5、检验检测报告编号是唯一的，报告仅对所测样品相应检测项目数据结果负责。

保定市城市智慧检测有限公司

地址：河北省保定市竞秀区阳光北大街 1589 号北院

邮政编码：071000

联系电话：0312-7515930

检验检测报告

报告编号: BGW26100804

委托单位	易县水利局供水公司	委托单位地址 电话	易县靖远北大街 153 号 0312-8213502		
样品方式	☒ 采样 ☐ 送样	样品类型	生活饮用水		
样品名称	易县水利局供水公司二号泵房出水 (农村江水置换)		样品编号	样品状态	样品体积
采样地点	易县水利局供水公司二号泵房 (农村江水置换)		W26100804	无色透明	约 10L
采样条件	适合采样	包装情况	塑料桶、瓶, 玻璃瓶、无菌聚乙烯袋		
☒ 采样人 ☐ 送样人	刘雷 柳涛	☒ 采样日期 ☐ 送样日期	2026.10.08		
检验标准	GB 5749-2022	检测日期	2026.10.08-10.21		
检测依据	GB/T 5750.4-2023; GB/T 5750.5-2023; GB/T 5750.6-2023; GB/T 5750.7-2023; GB/T 5750.10-2023; GB/T 5750.11-2023; GB/T 5750.12-2023; GB/T 5750.13-2023; CJ/T 141-2018 6; CJ/T 141-2018 9 详见附页: 检测方法说明				
主要仪器设备 和编号	详见附页: 检测方法说明				
主检人员	张悦玲、夏晨玥、郝东伟、齐艳平、张天阳、韩敏利、石磊、张泽鑫等				
备注	该样品采用次氯酸钠消毒, 应测定游离氯, 消毒副产物应测定三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸、氯酸盐。				
编制人	霍新款	审核人	柳涛		
签发人	霍新款	签发日期	2026.10.21		

检验检测报告

报告编号: BGW26100804

样品编号: W26100804

序号	项目	单位	GB5749-2022 限值	最低检测 质量浓度	检测结果	结果 评价
1	总大肠菌群	MPN /100mL	不应检出	——	未检出	符合
2	大肠埃希氏菌	MPN /100mL	不应检出	——	未检出	符合
3	菌落总数	CFU / mL	100	——	未检出	符合
4	砷	µg/L	10	1.0	<1.0	符合
5	镉	µg/L	5	0.5	<0.5	符合
6	铬(六价)	mg/L	0.05	0.004	<0.004	符合
7	铅	µg/L	10	2.5	<2.5	符合
8	汞	µg/L	1	0.1	<0.1	符合
9	氰化物	mg/L	0.05	0.002	<0.002	符合
10	氟化物	mg/L	1.0	0.1	0.3	符合
11	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	0.15	0.79	符合
12	三氯甲烷	µg/L	60	0.36	27.1	符合
13	一氯二溴甲烷	µg/L	100	0.28	1.43	符合
14	二氯一溴甲烷	µg/L	60	0.36	6.25	符合
15	三溴甲烷	µg/L	100	0.44	0.90	符合
16	三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和)	——	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	——	0.58	符合
17	二氯乙酸	µg/L	50	0.92	6.25	符合
18	三氯乙酸	µg/L	100	1.7	12.6	符合
19	亚氯酸盐	µg/L	700	2.4	<2.4	符合
20	氯酸盐	µg/L	700	5.0	24.6	符合
21	色度	度	15	5	<5	符合
22	浑浊度	NTU	1	0.5	<0.5	符合
23	臭和味	——	无异臭、异味	——	无	符合
24	肉眼可见物	——	无	——	无	符合
25	pH 值	——	不小于 6.5 且不大于 8.5	——	7.78	符合
26	铝	µg/L	200	1.2	88.5	符合
27	铁	µg/L	300	0.9	<0.9	符合
28	锰	µg/L	100	0.06	<0.06	符合
29	铜	µg/L	1000	0.09	<0.09	符合
30	锌	µg/L	1000	0.9	<0.9	符合

检验检测报告

报告编号: BGW26100804

[illegible]

检验检测报告

报告编号: BGW26100804

附页: 检测方法说明

序号	项目	检测方法	检测设备及编号
1	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 第12部分:微生物指标》GB/T 5750.12-2023 5.3 酶底物法	隔水恒温培养箱 质 FC-31
2	大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 第12部分:微生物指标》GB/T 5750.12-2023 7.3 酶底物法	隔水恒温培养箱 质 FC-31
3	菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 第12部分:微生物指标》GB/T 5750.12-2023 4.1 平皿计数法	隔水恒温培养箱 质 FC-31
4	砷	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 9.1 氢化物原子荧光法	原子荧光光度计 质 FD-13-02
5	镉	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 12.1 无火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 质 FD-14-02
6	铬(六价)	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外/可见分光光度仪 质 FB-18
7	铅	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 14.1 无火焰原子吸收分光光度法	原子吸收分光光度计 质 FD-14-02
8	汞	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 11.1 原子荧光法	原子荧光光度计 质 FD-13-02
9	氰化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 7.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法	紫外/可见分光光度仪 质 FB-19
10	氟化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 6.2 离子色谱法	离子色谱仪 质 FD-08
11	硝酸盐(以 N 计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 8.3 离子色谱法	离子色谱仪 质 FD-08
12	三氯甲烷	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018 6 有机物指标 6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 质 FD-10-03
13	一氯二溴甲烷	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018 6 有机物指标 6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 质 FD-10-03
14	二氯一溴甲烷	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018 6 有机物指标 6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 质 FD-10-03
15	三溴甲烷	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018 6 有机物指标 6.1 吹扫捕集/气相色谱-质谱法	气相色谱质谱联用仪 质 FD-10-03
16	二氯乙酸	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018 9 消毒剂与消毒副产物指标 9.8.1 离子色谱法	离子色谱仪 质 FD-08-02
17	三氯乙酸	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018 9 消毒剂与消毒副产物指标 9.9.1 离子色谱法	离子色谱仪 质 FD-08-02
18	亚氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2023 20.2 离子色谱法	离子色谱仪 质 FD-08
19	氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第10部分:消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2023 21.2 离子色谱法	离子色谱仪 质 FD-08
20	色度	《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比色法	50mL 比色管

检验检测报告

报告编号: BGW26100804

序号	项目	检测方法	检测设备及编号
21	浑浊度	《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 5.1 散射法-福尔马肼标准	浊度仪 质 FB-12-02
22	臭和味	《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法	250mL 锥形瓶
23	肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 7.1 直接观察法	250mL 锥形瓶
24	pH 值	《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 8.1 玻璃电极法	pH 计 质 FB-03
25	铝	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	ICP-MS 质 FD-107
26	铁	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	ICP-MS 质 FD-107
27	锰	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	ICP-MS 质 FD-107
28	铜	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	ICP-MS 质 FD-107
29	锌	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 4.5 电感耦合等离子体质谱法	ICP-MS 质 FD-107
30	氯化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 5.2 离子色谱法	离子色谱仪 质 FD-08
31	硫酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 4.2 离子色谱法	离子色谱仪 质 FD-08
32	溶解性总固体	《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 11.1 称量法	溶解性总固体分析仪 质 FD-309
33	总硬度	《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	滴定管
34	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	《生活饮用水标准检验方法 第7部分:有机物综合指标》GB/T 5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法	滴定管
35	氨(以 N 计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 11.1 纳氏试剂分光光度法	紫外/可见分光光度仪 质 FB-19
36	总α放射性	《生活饮用水标准检验方法 第13部分:放射性指标》GB/T 5750.13-2023 4.1 低本底总α检测法	低本底α、β测量仪 质 FD-116
37	总β放射性	《生活饮用水标准检验方法 第13部分:放射性指标》GB/T 5750.13-2023 5.1 低本底总β检测法	低本底α、β测量仪 质 FD-116
38	游离氯	《生活饮用水标准检验方法 第11部分:消毒剂指标》GB/T 5750.11-2023 4.3 现场 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法	余氯测定仪 质 FB-YL-09

——报告结束——