



青岛博拉沃检测技术有限公司

通讯地址：山东省青岛市城阳区流亭街道春
雨西路8号

邮政编码：266109

联系电话：0532-86897010

传 真：0532-86897010

Email: QDBLWJC@126.com

检 测 报 告

第 1 页 共 3 页

报告编号:202603W00488

委托信息:

委 托 方:固始水发供水有限公司

联 系 人:/

受 检 方:固始水发供水有限公司

检测类别:委托检验

检验项目:见检测结果

采样日期:2026-03-16

联 系 电 话:/

受检方地址:/

样 品 来 源:采样

判 定 依 据:GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》

完 成 日 期:2026-03-23

样品信息:

序号	样品类别	样品名称/来样标识	样品编号	样品性状
1	生活饮用水	出厂水	202603E00758	无色、无异味、透明液体

主要检测设备:

仪器编号	主要检测设备名称	仪器型号
BSS073	气相色谱仪	6890N
BSS010	分析天平	FA2004B
BSS021-06	微量滴定管	0~5ml
BSS061	低本底 α/β 测量仪	PAB-6000 II
BSS094	成套高型具塞比色管	50ml
BSS003	紫外可见分光光度计	T6 新世纪
BSS021-04	滴定管(棕)	0~25ml
BSS072	电感耦合等离子体质谱仪	7500cs
BSS005	原子荧光光度计	AFS-9130
BSS021-03	滴定管	0~25ml
BSS006	电热恒温培养箱	HPX-9162MBE
BSS090	成套高型具塞比色管	50ml
BSS047	PH 计	PHS-3C
BSS078	便携式浑浊度计	WGZ-20B

检验结论:

经检测,该样品所检测项目符合 GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》要求

编制:

朱敏

审核:

朱敏

签发:

舒翔涌

日期:2026年03月25日

声明

- 1、本报告无审核人、批准人(授权签字人)签字或未盖章无效。
- 2、本报告未经我单位书面许可,不得部分复制或引用检测报告(全部复制或引用除外),涂改、缺页无效。
- 3、对于委托单位自送样品的,本报告结果只对样品负责,样品信息真实性由委托方负责

通讯地址：山东省青岛市城阳区流亭街道春雨西路
8 号
邮政编码：266109
联系电话：0532-86897010
传 真：0532-86897010
Email：QDBLWJC@126.com

检 测 报 告

报告编号：202603W00488

检 测 结 果

样品编号	序号	检测项目	检测依据	单位	标准限值	检测结果	单项判定
202603E00758	1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 5.1	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
202603E00758	2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 7.1	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
202603E00758	3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 4.1	CFU/ml	100	未检出	符合
202603E00758	4	砷	GB/T 5750.6-2023 9.4	mg/L	0.01	<0.00009	符合
202603E00758	5	镉	GB/T 5750.6-2023 12.4	mg/L	0.005	<0.00006	符合
202603E00758	6	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023 13.1	mg/L	0.05	<0.004	符合
202603E00758	7	铅	GB/T 5750.6-2023 14.3	mg/L	0.01	<0.00007	符合
202603E00758	8	汞	GB/T 5750.6-2023 11.1	mg/L	0.001	<0.0001	符合
202603E00758	9	氰化物	GB/T 5750.5-2023 7.2	mg/L	0.05	<0.002	符合
202603E00758	10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 6.1	mg/L	1.0	<0.2	符合
202603E00758	11	硝酸盐(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 8.2	mg/L	10	0.57	符合
202603E00758	12	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2023 4.3	mg/L	0.06	<0.000032	符合
202603E00758	13	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 7.2	mg/L	0.1	<0.000016	符合
202603E00758	14	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 6.2	mg/L	0.06	<0.000015	符合
202603E00758	15	三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 5.2	mg/L	0.1	<0.000041	符合
202603E00758	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)	GB/T 5750.10-2023	/	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	<0.0014	符合
202603E00758	17	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 15.1	mg/L	0.05	<0.0020	符合
202603E00758	18	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 16.1	mg/L	0.1	<0.0010	符合
202603E00758	19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023 22.2	mg/L	0.01	/	/
202603E00758	20	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 20.1	mg/L	0.7	<0.04	符合
202603E00758	21	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 21.1	mg/L	0.7	<0.23	符合
202603E00758	22	色度	GB/T 5750.4-2023 4.1	度	15	<5	符合
202603E00758	23	浑浊度	GB/T 5750.4-2023 5.1	NTU	1	<0.5	符合
202603E00758	24	臭和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	/	无异臭、异味	无异臭异味	符合
202603E00758	25	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	/	无	无	符合
202603E00758	26	pH	GB/T 5750.4-2023 8.1	/	6.5~8.5	7.39	符合
202603E00758	27	铝	GB/T 5750.6-2023 4.5	mg/L	0.2	<0.0012	符合
202603E00758	28	铁	GB/T 5750.6-2023 5.4	mg/L	0.3	<0.0009	符合
202603E00758	29	锰	GB/T 5750.6-2023 6.6	mg/L	0.1	<0.00006	符合
202603E00758	30	铜	GB/T 5750.6-2023 7.6	mg/L	1.0	<0.00009	符合
202603E00758	31	锌	GB/T 5750.6-2023 8.4	mg/L	1.0	<0.0009	符合

声 明
1、本报告无审核人、批准人(授权签字人)签字或未盖章无效。
2、本报告未经我单位书面许可,不得部分复制或引用检测报告(全部复制或引用除外),涂改、缺页无效。
3、对于委托单位自送样品的,本报告结果只对样品负责,样品信息真实性由委托方负责

通讯地址：山东省青岛市城阳区流亭街道春雨西路
8 号
邮政编码：266109
联系电话：0532-86897010
传 真：0532-86897010
Email：QDBLWJCM126.com

检 测 报 告

报告编号：202603W00488

样品编号	序号	检测项目	检测依据	单位	标准限值	检测结果	单项判定
202603E00758	32	氯化物	GB/T 5750.5-2023 5.1	mg/L	250	7.5	符合
202603E00758	33	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 4.3	mg/L	250	9	符合
202603E00758	34	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 11.1	mg/L	1000	84	符合
202603E00758	35	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2023 10.1	mg/L	450	47	符合
202603E00758	36	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023 4.1	mg/L	3	1.5	符合
202603E00758	37	氨(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 11.1	mg/L	0.5	<0.02	符合
202603E00758	38	总 α 放射性	GB/T 5750.13-2023 4.1	Bq/L	0.5(指导值)	<0.02	符合
202603E00758	39	总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023 5.1	Bq/L	1(指导值)	<0.03	符合
202603E00758	40	游离氯	GB/T 5750.11-2023 4.3	mg/L	0.3~2	0.34	符合
202603E00758	41	总氯	GB/T 5750.11-2023 5.1	mg/L	0.5~3	/	符合
202603E00758	42	臭氧	GB/T 5750.11-2023 9.3	mg/L	≤0.3	/	符合
202603E00758	43	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023 8.4	mg/L	0.1~0.8	/	符合
备注							

****报告结束****

声 明

1、本报告无审核人、批准人（授权签字人）签字或未盖章无效。

2、本报告未经我单位书面许可，不得部分复制或引用检测报告（全部复制或引用除外），涂改、缺页无效。

3、对于委托单位自送样品的，本报告结果只对样品负责，样品信息真实性由委托方负责



青岛博拉沃检测技术有限公司

通讯地址：山东省青岛市城阳区流亭街道春
雨西路8号
邮政编码：266109
联系电话：0532-86897010
传 真：0532-86897010
Email：QDBLWJC@126.com

检 测 报 告

第 1 页 共 3 页

报告编号：202603W00486

委托信息：

委 托 方：固始水发供水有限公司
联 系 人：/
受 检 方：固始水发供水有限公司
检测类别：委托检验
检验项目：见检测结果
采样日期：2026-03-13

联系电话：/
受检方地址：/
样 品 来 源：采样
判 定 依 据：GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》
完 成 日 期：2026-03-23

样品信息：

序号	样品类别	样品名称/来样标识	样品编号	样品性状
1	生活饮用水	管网 1	202603E00756	无色、无异味、透明液体

主要检测设备：

仪器编号	主要检测设备名称	仪器型号
BSS073	气相色谱仪	6890N
BSS010	分析天平	FA2004B
BSS021-06	微量滴定管	0~5ml
BSS061	低本底 α/β 测量仪	PAB-6000 II
BSS094	成套高型具塞比色管	50ml
BSS003	紫外可见分光光度计	T6 新世纪
BSS021-04	滴定管（棕）	0~25ml
BSS072	电感耦合等离子体质谱仪	7500cs
BSS005	原子荧光光度计	AFS-9130
BSS021-03	滴定管	0~25ml
BSS006	电热恒温培养箱	HPX-9162MBE
BSS090	成套高型具塞比色管	50ml
BSS047	PH 计	PHS-3C
BSS078	便携式浑浊度计	WGZ-20B

检验结论：

经检测，该样品所检测项目符合 GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》要求。

编制： 姜黎

审核： 朱敏

签发： 邵翔河



日期：2026 年 03 月 25 日

声 明

- 1、本报告无审核人、批准人（授权签字人）签字或盖章无效。
- 2、本报告未经我单位书面许可，不得部分复制或引用检测报告（全部复制或引用除外），涂改、缺页无效。
- 3、对于委托单位自送样品的，本报告结果只对样品负责，样品信息真实性由委托方负责

通讯地址：山东省青岛市城阳区流亭街道春雨西路
8 号
邮政编码：266109
联系电话：0532-86897010
传 真：0532-86897010
Email: QDBLWJCM126.com

检 测 报 告

报告编号: 202603W00486

检 测 结 果

样品编号	序号	检测项目	检测依据	单位	标准限值	检测结果	单项判定
202603E00756	1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 5.1	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
202603E00756	2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 7.1	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
202603E00756	3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 4.1	CFU/ml	100	未检出	符合
202603E00756	4	砷	GB/T 5750.6-2023 9.4	mg/L	0.01	<0.00009	符合
202603E00756	5	镉	GB/T 5750.6-2023 12.4	mg/L	0.005	<0.00006	符合
202603E00756	6	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023 13.1	mg/L	0.05	<0.004	符合
202603E00756	7	铅	GB/T 5750.6-2023 14.3	mg/L	0.01	<0.00007	符合
202603E00756	8	汞	GB/T 5750.6-2023 11.1	mg/L	0.001	<0.0001	符合
202603E00756	9	氟化物	GB/T 5750.5-2023 7.2	mg/L	0.05	<0.002	符合
202603E00756	10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 6.1	mg/L	1.0	<0.2	符合
202603E00756	11	硝酸盐(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 8.2	mg/L	10	0.60	符合
202603E00756	12	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2023 4.3	mg/L	0.06	<0.000032	符合
202603E00756	13	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 7.2	mg/L	0.1	<0.000016	符合
202603E00756	14	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 6.2	mg/L	0.06	<0.000015	符合
202603E00756	15	三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 5.2	mg/L	0.1	<0.000041	符合
202603E00756	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)	GB/T 5750.10-2023	/	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	<0.0014	符合
202603E00756	17	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 15.1	mg/L	0.05	<0.0020	符合
202603E00756	18	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 16.1	mg/L	0.1	<0.0010	符合
202603E00756	19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023 22.2	mg/L	0.01	/	/
202603E00756	20	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 20.1	mg/L	0.7	<0.04	符合
202603E00756	21	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 21.1	mg/L	0.7	<0.23	符合
202603E00756	22	色度	GB/T 5750.4-2023 4.1	度	15	<5	符合
202603E00756	23	浑浊度	GB/T 5750.4-2023 5.1	NTU	1	<0.5	符合
202603E00756	24	臭和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	/	无异臭、异味	无异臭异味	符合
202603E00756	25	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	/	无	无	符合
202603E00756	26	pH	GB/T 5750.4-2023 8.1	/	6.5~8.5	7.48	符合
202603E00756	27	铝	GB/T 5750.6-2023 4.5	mg/L	0.2	<0.0012	符合
202603E00756	28	铁	GB/T 5750.6-2023 5.4	mg/L	0.3	<0.0009	符合
202603E00756	29	锰	GB/T 5750.6-2023 6.6	mg/L	0.1	<0.00006	符合
202603E00756	30	铜	GB/T 5750.6-2023 7.6	mg/L	1.0	<0.00009	符合
202603E00756	31	锌	GB/T 5750.6-2023 8.4	mg/L	1.0	<0.0009	符合

声 明

- 1、本报告无审核人、批准人(授权签字人)签字或未盖章无效。
2、本报告未经我单位书面许可,不得部分复制或引用检测报告(全部复制或引用除外),涂改、缺页无效。
3、对于委托单位自送样品的,本报告结果只对样品负责,样品信息真实性由委托方负责



通讯地址: 山东省青岛市城阳区流亭街道春阳路
R 号
邮政编码: 266109
联系电话: 0532-86897010
传 真: 0532-86897010
Email: QCELWJ@126.com

检 测 报 告

报告编号: 202603W00486

样品编号	序号	检测项目	检测依据	单位	标准限值	检测结果	单项判定
202603E00756	32	氯化物	GB/T 5750.5-2023 5.1	mg/L	250	6.0	符合
202603E00756	33	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 4.3	mg/L	250	8	符合
202603E00756	34	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 11.1	mg/L	1000	70	符合
202603E00756	35	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2023 10.1	mg/L	450	44	符合
202603E00756	36	高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023 4.1	mg/L	3	1.5	符合
202603E00756	37	氨(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 11.1	mg/L	0.5	<0.02	符合
202603E00756	38	总 α 放射性	GB/T 5750.13-2023 4.1	Bq/L	0.5 (指导值)	<0.02	符合
202603E00756	39	总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023 5.1	Bq/L	1(指导值)	<0.03	符合
202603E00756	40	游离氯	GB/T 5750.11-2023 4.3	mg/L	0.05~2	0.28	符合
202603E00756	41	总氯	GB/T 5750.11-2023 5.1	mg/L	0.05~3	/	未检测
202603E00756	42	臭氧	GB/T 5750.11-2023 9.3	mg/L	0.02~0.3	/	
202603E00756	43	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023 8.4	mg/L	0.02~0.8	/	
备注							

****报告结束****

声 明

- 1、本报告无审核人、批准人(授权签字人)签字或未盖章无效。
- 2、本报告未经我单位书面许可,不得部分复制或引用检测报告(全部复制或引用除外),涂改、缺页无效。
- 3、对于委托单位自送样品的,本报告结果只对样品负责,样品信息真实性由委托方负责



青岛博拉沃检测技术有限公司

通讯地址：山东省青岛市城阳区流亭街道春
雨西路8号
邮政编码：266109
联系电话：0532-86897010
传 真：0532-86897010
Email: QDBLWJC@126.com

检 测 报 告

第 1 页 共 3 页

报告编号:202603W00487

委托信息:

委 托 方:固始水发供水有限公司
联 系 人:/
受 检 方:固始水发供水有限公司
检测类别:委托检验
检验项目:见检测结果
采样日期:2026-03-13

联 系 电 话:/
受检方地址:/
样 品 来 源:采样
判 定 依 据:GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》
完 成 日 期:2026-03-23

样品信息:

序号	样品类别	样品名称/来样标识	样品编号	样品性状
1	生活饮用水	管网水 2	202603E00757	无色、无异味、透明液体

主要检测设备:

仪器编号	主要检测设备名称	仪器型号
BSS073	气相色谱仪	6890N
BSS010	分析天平	FA2004B
BSS021-06	微量滴定管	0~5ml
BSS061	低本底 α/β 测量仪	PAB-6000 II
BSS094	成套高型具塞比色管	50ml
BSS003	紫外可见分光光度计	T6 新世纪
BSS021-04	滴定管(棕)	0~25ml
BSS072	电感耦合等离子体质谱仪	7500cs
BSS005	原子荧光光度计	AFS-9130
BSS021-03	滴定管	0~25ml
BSS006	电热恒温培养箱	HPX-9162MBE
BSS090	成套高型具塞比色管	50ml
BSS047	PH 计	PHS-3C
BSS078	便携式浊度计	WGZ-20B

检验结论:

经检测,该样品所检测项目符合 GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》要求。

编制: 邵黎

审核: 朱敏

签发: 邵翔涌



日期: 2026 年 03 月 25 日

声 明

- 1、本报告无审核人、批准人(授权签字人)签字或盖章无效。
- 2、本报告未经我单位书面许可,不得部分复制或引用检测报告(全部复制或引用除外),涂改、缺页无效。
- 3、对于委托单位自送样品的,本报告结果只对样品负责,样品信息真实性由委托方负责



通讯地址：山东省青岛市城阳区流亭街道春雨西路
8 号
邮政编码：266109
联系电话：0532-86897010
传 真：0532-86897010
Email: QDBLWJC@126.com

检 测 报 告

报告编号: 202603W00487

检 测 结 果

样品编号	序号	检测项目	检测依据	单位	标准限值	检测结果	单项判定
202603E00757	1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 5.1	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
202603E00757	2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 7.1	MPN/100mL	不应检出	未检出	符合
202603E00757	3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 4.1	CFU/mL	100	未检出	符合
202603E00757	4	砷	GB/T 5750.6-2023 9.4	mg/L	0.01	<0.00009	符合
202603E00757	5	镉	GB/T 5750.6-2023 12.4	mg/L	0.005	<0.00006	符合
202603E00757	6	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023 13.1	mg/L	0.05	<0.004	符合
202603E00757	7	铅	GB/T 5750.6-2023 14.3	mg/L	0.01	<0.00007	符合
202603E00757	8	汞	GB/T 5750.6-2023 11.1	mg/L	0.001	<0.0001	符合
202603E00757	9	氰化物	GB/T 5750.5-2023 7.2	mg/L	0.05	<0.002	符合
202603E00757	10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 6.1	mg/L	1.0	<0.2	符合
202603E00757	11	硝酸盐(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 8.2	mg/L	10	0.59	符合
202603E00757	12	三氯甲烷	GB/T 5750.10-2023 4.3	mg/L	0.06	<0.000032	符合
202603E00757	13	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 7.2	mg/L	0.1	<0.000016	符合
202603E00757	14	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 6.2	mg/L	0.06	<0.000015	符合
202603E00757	15	三溴甲烷	GB/T 5750.10-2023 5.2	mg/L	0.1	<0.000041	符合
202603E00757	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)	GB/T 5750.10-2023	/	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	<0.0014	符合
202603E00757	17	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 15.1	mg/L	0.05	<0.0020	符合
202603E00757	18	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 16.1	mg/L	0.1	<0.0010	符合
202603E00757	19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023 22.2	mg/L	0.01	/	/
202603E00757	20	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 20.1	mg/L	0.7	<0.04	符合
202603E00757	21	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 21.1	mg/L	0.7	<0.23	符合
202603E00757	22	色度	GB/T 5750.4-2023 4.1	度	15	<5	符合
202603E00757	23	浑浊度	GB/T 5750.4-2023 5.1	NTU	1	<0.5	符合
202603E00757	24	臭和味	GB/T 5750.4-2023 6.1	/	无异臭、异味	无异臭异味	符合
202603E00757	25	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 7.1	/	无	无	符合
202603E00757	26	pH	GB/T 5750.4-2023 8.1	/	6.5~8.5	7.56	符合
202603E00757	27	铝	GB/T 5750.6-2023 4.5	mg/L	0.2	<0.0012	符合
202603E00757	28	铁	GB/T 5750.6-2023 5.4	mg/L	0.3	<0.0009	符合
202603E00757	29	锰	GB/T 5750.6-2023 6.6	mg/L	0.1	<0.00006	符合
202603E00757	30	铜	GB/T 5750.6-2023 7.6	mg/L	1.0	<0.00009	符合
202603E00757	31	锌	GB/T 5750.6-2023 8.4	mg/L	1.0	<0.0009	符合

声 明

- 1、本报告无审核人、批准人(授权签字人)签字或未盖章无效。
- 2、本报告未经我单位书面许可,不得部分复制或引用检测报告(全部复制或引用除外),涂改、缺页无效。
- 3、对于委托单位自送样品的,本报告结果只对样品负责,样品信息真实性由委托方负责

通讯地址：山东省青岛市城阳区流亭街道春雨西路
8 号

邮政编码：266109

联系电话：0532-86897010

传 真：0532-86897010

Email: QDBLWJC@126.com

检 测 报 告

报告编号: 202603W00487

样品编号	序号	检测项目	检测依据	单位	标准限值	检测结果	单项判定
202603E00757	32	氯化物	GB/T 5750.5-2023 5.1	mg/L	250	5.5	符合
202603E00757	33	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 4.3	mg/L	250	9	符合
202603E00757	34	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 11.1	mg/L	1000	85	符合
202603E00757	35	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	GB/T 5750.4-2023 10.1	mg/L	450	44	符合
202603E00757	36	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2023 4.1	mg/L	3	1.5	符合
202603E00757	37	氨(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 11.1	mg/L	0.5	<0.02	符合
202603E00757	38	总 α 放射性	GB/T 5750.13-2023 4.1	Bq/L	0.5 (指导值)	<0.02	符合
202603E00757	39	总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023 5.1	Bq/L	1 (指导值)	<0.03	符合
202603E00757	40	游离氯	GB/T 5750.11-2023 4.3	mg/L	0.05~2	0.26	符合
202603E00757	41	总氯	GB/T 5750.11-2023 5.1	mg/L	0.05~3	/	符合
202603E00757	42	臭氧	GB/T 5750.11-2023 9.3	mg/L	0.02~0.3	/	符合
202603E00757	43	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023 8.4	mg/L	0.02~0.8	/	符合
备注							

****报告结束****

声 明

- 1、本报告无审核人、批准人(授权签字人)签字或未盖章无效。
- 2、本报告未经我单位书面许可,不得部分复制或引用检测报告(全部复制或引用除外),涂改、缺页无效。
- 3、对于委托单位自送样品的,本报告结果只对样品负责,样品信息真实性由委托方负责



青岛博拉沃检测技术有限公司

通讯地址：山东省青岛市城阳区流亭街道春
雨西路8号
邮政编码：266109
联系电话：0532-86897010
传 真：0532-86897010
Email：QDBLWJC@126.com

第 1 页 共 3 页

检 测 报 告

报告编号：202603W00485

委托信息：

委 托 方：固始水发供水有限公司

联 系 人：/

联 系 电 话：/

受 检 方：固始水发供水有限公司

受检方地址：/

检测类别：委托检验

样 品 来 源：采样

检验项目：见检测结果

判 定 依 据：GB 3838-2002《地表水环境质量标准》

采样日期：2026-03-13

完 成 日 期：2026-03-21

样品信息：

序号	样品类别	样品名称/来样标识	样品编号	样品性状
1	生活饮用水	水源水	202603E00755	无液体

检验结论：

经检测，该样品所检测项目除不判定项目外，其余检测项目符合 GB 3838-2002《地表水环境质量标准》III类要求。



编制：梁慧

审核：朱敏

签发：邹翔涌

日期：2026年03月23日

声 明

- 1、本报告无审核人、批准人（授权签字人）签字或未盖章无效。
- 2、本报告未经我单位书面许可，不得部分复制或引用检测报告（全部复制或引用除外），涂改、缺页无效。
- 3、对于委托单位自送样品的，本报告结果只对样品负责，样品信息真实性由委托方负责



通讯地址: 山东省青岛市城阳区流亭街道春雨西路
8 号
邮政编码: 266109
联系电话: 0532-86897010
传 真: 0532-86897010
Email: QDBLWJ@126.com

检 测 报 告

报告编号: 202603W00485

检 测 结 果

样品编号	序号	检测项目	单位	标准限值	检测结果	单项判定
202603E00755	1	水温 (°C)	° C	人为造成的环境水温变化应限制在: 周平均最大温升 ≤ 1 ; 周平均最大温降 ≤ 2	13.6	/
202603E00755	2	pH 值 (无量纲)	/	6~9	7.58	符合
202603E00755	3	溶解氧	mg/L	≥ 5	10.2	符合
202603E00755	4	高锰酸盐指数	mg/L	6	1.4	符合
202603E00755	5	化学需氧量 (COD)	mg/L	20	12	符合
202603E00755	6	五日生化需氧量 (BOD ₅)	mg/L	4	0.7	符合
202603E00755	7	氨氮 (NH ₃ -N)	mg/L	1.0	0.06	符合
202603E00755	8	总磷 (以 P 计)	mg/L	0.2 (湖、库 0.05)	ND	符合
202603E00755	9	总氮 (湖、库、以 N 计)	mg/L	1.0	2.66	/
202603E00755	10	氟化物	mg/L	1.0	0.2	符合
202603E00755	11	氰化物	mg/L	0.2	ND	符合
202603E00755	12	挥发酚	mg/L	0.005	ND	符合
202603E00755	13	石油类	mg/L	0.05	ND	符合
202603E00755	14	阴离子表面活性剂	mg/L	0.2	0.15	符合
202603E00755	15	硫化物	mg/L	0.2	ND	符合
202603E00755	16	粪大肠菌群	个/L	10000	未检出	符合
202603E00755	17	硫酸盐 (以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	250	8	符合
202603E00755	18	氯化物 (以 Cl ⁻ 计)	mg/L	250	15	符合
202603E00755	19	铁	mg/L	0.3	ND	符合
202603E00755	20	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	10	2.4	符合
202603E00755	21	锰	mg/L	0.1	ND	符合
202603E00755	22	铜	mg/L	1.0	ND	符合
202603E00755	23	锌	mg/L	1.0	ND	符合
202603E00755	24	汞	mg/L	0.0001	ND	符合
202603E00755	25	砷	mg/L	0.05	ND	符合
202603E00755	26	硒	mg/L	0.01	ND	符合
202603E00755	27	镉	mg/L	0.005	ND	符合
202603E00755	28	铬 (六价)	mg/L	0.05	ND	符合
202603E00755	29	铅	mg/L	0.05	ND	符合
备注	ND 表示未检出, 检出限见附表。 《地表水环境质量评价办法 (试行)》规定评价指标为:《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)表 1 中除水温、总氮、粪大肠菌群以外的 21 项指标, 总氮、水温、粪大肠菌群不作为日常水质评价指标。					

****报告正文结束****

声 明

- 1、本报告无审核人、批准人 (授权签字人) 签字或未盖章无效。
- 2、本报告未经我单位书面许可, 不得部分复制或引用检测报告 (全部复制或引用除外), 涂改、缺页无效。
- 3、对于委托单位自送样品的, 本报告结果只对样品负责, 样品信息真实性由委托方负责

通讯地址：山东省青岛市城阳区流亭街道春雨西路
8号
邮政编码：266109
联系电话：0532-86897010
传 真：0532-86897010
Email：QDBLWJ@126.com

检测 报 告

报告编号:202603W00485

附表：检测方法、检出限及检测设备：

检测项目	检测方法	单位	检出限	检测设备名称	仪器编号
pH 值（无量纲）	GB/T 5750.4-2023 8.1	/	/	PH 计	BSS011
五日生化需氧量(BOD5)	HJ 505-2009	mg/L	0.5	智能型溶解氧仪	BXS065
化学需氧量(COD)	HJ 828-2017	mg/L	4	滴定管	BSS021-02
总氮(湖、库、以 N 计)	HJ 636-2012	mg/L	0.05	紫外可见分光光度计	BSS003
总磷（以 P 计）	GB/T 11893-1989	mg/L	0.01	紫外可见分光光度计	BSS003
挥发酚	GB/T 5750.4-2023 12.1	mg/L	0.002	紫外可见分光光度计	BSS003
氟化物	GB/T 5750.5-2023 6.1	mg/L	0.2	PH 计	BSS047
氨氮(NH3-N)	GB/T 5750.5-2023 11.1	mg/L	0.02	紫外可见分光光度计	BSS003
氯化物（以 Cl-计）	GB/T 5750.5-2023 5.1	mg/L	1.0	滴定管（棕）	BSS021-04
氰化物	GB/T 5750.5-2023 7.2	mg/L	0.002	紫外可见分光光度计	BSS003
水温（℃）	GB/T 13195-1991	° C	/	颠倒温度计	BXS002
汞	GB/T 5750.6-2023 11.1	mg/L	0.0001	原子荧光光度计	BSS005
溶解氧	HJ 506-2009	mg/L	/	智能型溶解氧仪	BXS065
石油类	HJ 970-2018	mg/L	0.01	紫外可见分光光度计	BSS003
砷	GB/T 5750.6-2023 9.4	mg/L	0.00009	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072
硒	GB/T 5750.6-2023 10.1	mg/L	0.0004	原子荧光光度计	BSS005
硝酸盐(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 8.2	mg/L	0.2	紫外可见分光光度计	BSS003
硫化物	GB/T 5750.5-2023 9.1	mg/L	0.02	紫外可见分光光度计	BSS003
硫酸盐(以 SO ₄ ²⁻ 计)	GB/T 5750.5-2023 4.3	mg/L	5	紫外可见分光光度计	BSS003
粪大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 6.1	个/L	/	电热恒温培养箱	BSS006
铁	GB/T 5750.6-2023 5.4	mg/L	0.0009	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072
铅	GB/T 5750.6-2023 14.3	mg/L	0.00007	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072
铜	GB/T 5750.6-2023 7.6	mg/L	0.00009	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072
铬(六价)	GB/T 5750.6-2023 13.1	mg/L	0.004	紫外可见分光光度计	BSS095
锌	GB/T 5750.6-2023 8.4	mg/L	0.0009	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072
锰	GB/T 5750.6-2023 6.6	mg/L	0.00006	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072
镉	GB/T 5750.6-2023 12.4	mg/L	0.00006	电感耦合等离子体质谱仪	BSS072
阴离子表面活性剂	GB/T 5750.4-2023 13.1	mg/L	0.050	紫外可见分光光度计	BSS003
高锰酸盐指数	GB/T 5750.7-2023 4.1	mg/L	0.05	滴定管（棕）	BSS021-04

****报告结束****

声 明

- 1、本报告无审核人、批准人（授权签字人）签字或盖章无效。
- 2、本报告未经我单位书面许可，不得部分复制或引用检测报告（全部复制或引用除外），涂改、缺页无效。
- 3、对于委托单位自送样品的，本报告结果只对样品负责，样品信息真实性由委托方负责