

MA

21151234038

正本

报告编号: 20240410 (W)

青岛中禹环境检测有限公司

准

检测报告



检测名称: 生活饮用水

委托单位: 青岛高新海润水务有限公司

号

报告发送日期: 2024年04月10

日

检测报告首页

样品名称: 饮用水
 包装形式: 聚乙烯、玻璃瓶、菌瓶
 样品数量: 10mL × 2
 检测委托: 托
 样品编号: 240403017B-240403019B
 样品特征: 无色液体
 取样日期: 2024. 4. 3
 检测日期: 2024. 4. 3-4. 10

取样的地点: 0301-高新区... 斤(管网水); 240403018B-高新区智力岛路(管网水)
 0301-高新区... 各(管网水)

检测依据: 生活饮用水标准检验方法》(GB/T 5750-2023)
 评价依据: 生活饮用水卫生标准 (GB 5749-2022)

检测项目: 项

结论: 页, 未检出以小
 检测结果: 检测, 该水样所
 目均符合《生活饮用水卫生标准 GB 5749-2022 限值要求》。

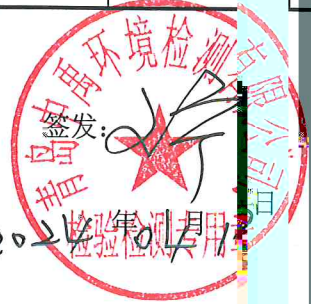
检测环境: 温度 (°C) 20 相对湿度 (%) 30-60

主要检测设备

设备名称	型号	编号	名称	型号	编号
天平	25D	JY-06	离子色谱仪	AQ-1160	JY-48
紫外分光光度计	新世纪	JY-29	原子吸收分光光度计	TAS-990AFG	JY-31
紫外分光光度计	789C	JY-18	原子荧光分光光度仪	PF52	JY-20

编制: 姜
 2024年 月 日

审核: 姜
 2024年 月 10日



水样编号

40403017B

《生活饮用水卫生标准》(GB 5749)

共 4 页

第 2 页

页 2 页

序号	项目	单位	限值	结果	判定
1	菌落总数	CFU/mL	100	<	合格
2	总大肠菌群	CFU/100mL	不应	<	合格
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不应	<	合格
4	砷	mg/L	0.01	0.10	合格
5	镉	mg/L	0.00	0.05	合格
6	铬(六价)	mg/L	0.05	0.04	合格
7	锰	mg/L	0.01	0.25	合格
8	汞	mg/L	0.00	0.01	合格
9	钡	mg/L	0.05	0.02	合格
10	氟化物	mg/L	1.0	0.6	合格
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	10	2.2	合格
12	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.09	合格
13	二溴甲烷	mg/L	0.1	0.0	合格
14	一溴甲烷	mg/L	0.06	0.0	合格
15	三氯乙烯	mg/L	0.1	0.03	合格
16	四氯乙烯	mg/L	1	0.0	合格
17	三氯乙酸	mg/L	0.05	0.37	合格
18	三氯甲酸	mg/L	0.1	0.44	合格
19	氯酸盐(使用 NaClO)	mg/L	0.7	0.50	合格
20	色度	度	15	<	合格
21	浑浊度	NTU	1	0.0	合格
22	臭和味	N	无异	无异	合格
23	肉眼可见物	N	无	无	合格
24	pH		不小于	8.0	合格
25	铝	mg/L	0.2	0.0	合格
26	铁	mg/L	0.3	0.0	合格
27	锰	mg/L	0.1	<	合格
28	铜	mg/L	1.0	<	合格
29	锌	mg/L	1.0	<	合格
30	氯化物	mg/L	250	<	合格
31	硫酸盐	mg/L	250	<	合格
32	溶解性总固体	mg/L	1000	750	合格
33	总硬度(以CaCO ₃ 计)	mg/L	450	390	合格
34	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	mg/L	3	2.0	合格
35	氨氮(N计)	mg/L	0.5	0.0	合格
36	总放射性	Bq/L	0.5	<	合格
37	总放射性	Bq/L	1	<	合格
38	游离氯	Bq/L	管网末梢水中余量≥0.05	0.0	合格

以下空白

序号	项目	评价	单位	限值 (GB)	检测结果	评价
1	菌落总数	—	CFU/	0	出	合格
1	总大肠菌群	—	CFU/	0	出	合格
1	大肠埃希氏菌	—	CFU/	0	出	合格
1	砷	—	mg/L	0.10	0.010	合格
1	镉	—	mg/L	0.005	0.005	合格
1	铬 (六价)	—	mg/L	0.04	0.04	合格
1	铅	—	mg/L	0.025	0.025	合格
1	汞	—	mg/L	0.001	0.001	合格
1	氰化物	—	mg/L	0.02	0.02	合格
1	氟化物	—	mg/L	—	—	合格
1	硝酸盐 (以 N 计)	—	mg/L	20	20	合格
1	三氯甲烷	—	mg/L	0.06	0.029	合格
1	一氯二溴甲烷	—	mg/L	0.06	0.005	合格
1	二氯一溴甲烷	—	mg/L	0.06	0.000	合格
1	三溴甲烷	—	mg/L	0.06	0.003	合格
1	三卤甲烷	—	mg/L	0.06	0.003	合格
1	二氯乙酸	—	mg/L	0.05	< 0.037	合格
1	三氯乙酸	—	mg/L	0.05	< 0.044	合格
1	氯酸盐 (使用 NaClO ₂)	—	mg/L	0.05	< 0.050	合格
2	色度	—	度	—	< 5	合格
2	浑浊度	—	NTU	—	0	合格
2	臭和味	—	—	无异臭 异味	无异臭 异味	合格
2	肉眼可见物	—	—	—	无	合格
3	pH	—	—	6.5 且不大于 8.5	8.0	合格
3	铝	—	ng/L	—	0	合格
3	铁	—	mg/L	—	< 0.3	合格
3	锰	—	mg/L	—	< 0.1	合格
3	铜	—	mg/L	—	< 0.1	合格
3	锌	—	mg/L	—	< 0.1	合格
3	氯化物	—	mg/L	—	14	合格
3	硫酸盐	—	mg/L	—	19	合格
3	溶解性总固体	—	mg/L	—	74	合格
3	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	—	mg/L	—	39	合格
3	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	—	mg/L	—	2.0	合格
3	氨 (以 N 计)	—	mg/L	—	0.0	合格
3	总 α 放射性	—	Bq/L	—	< 6	合格
3	总 β 放射性	—	Bq/L	—	< 8	合格
3	游离氯	—	mg/L	—	0.0	合格
3	白	—	r	—	—	合格

水样编	评价依	《生	活饮	用水	卫生	标准》(2022)	共 4 页 第
序号	项	位	限	值	检测	结果	单	项
1	总	CFU	nL	100	未	检出	合格	
2	菌	CFU	00m	不应	未	检出	合格	
3	菌	CFU	00m	不应	未	检出	合格	
4	希	mg	0.01		<0.00	10	合格	
5		mg	0.005		<0.00	05	合格	
6		mg	0.05		<0.00	04	合格	
7		mg/l	0.01		<0.00	025	合格	
8		mg/l	0.001		<0.00	01	合格	
9		mg/l	0.05		<0.00	02	合格	
10		mg/l	1.0		0.680		合格	
11		mg/l	10		2.69		合格	
12		mg/l	0.06		0.0072	1	合格	
13		mg/l	0.1		0.0173		合格	
14		mg/l	0.06		0.0225		合格	
15		mg/l	0.1		0.0093	4	合格	
16			1		0.76		合格	
17		mg/l	0.05		<0.00	37	合格	
18		mg/l	0.1		<0.00	44	合格	
19		mg/l	0.7		<0.00	50	合格	
20		度	15		<5		合格	
21		NTU	1		0.31		合格	
22			无	无异	无异	无异	合格	
23			无		无		合格	
24			不小	于 5 且不大	于 8	8.18	合格	
25		mg/l	0.2		0.183		合格	
26		mg/l	0.3		<0.05		合格	
27		mg/l	0.1		<0.05		合格	
28		mg/l	1.0		<0.05		合格	
29		mg/l	1.0		<0.05		合格	
30		mg/l	250		1.48		合格	
31		mg/l	250		1.99		合格	
32		mg/l	1000		6.88		合格	
33		mg/l	450		3.98		合格	
34		mg/l	3		2.75		合格	
35		mg/l	0.5		0.12		合格	
36		Bq/L	0.5		<0.01	6	合格	
37		Bq/L	1		<0.02	8	合格	
38		mg/l	管网	水中余量	≥0	0.29	合格	

以下空

检测报告说

- 一、对检测报告有异议者，请于收到报告之日起十五天内向本中心提出。
- 二、委托送检样品，本中心检测结果仅对委托方负责，本检测报告不得用于评优、审批及商品宣传。
- 三、此报告共 2 份，发出 1 份，存档 1 份。
- 四、本报告未经本中心同意，不得以任何方式翻制和部分复制，并不作广告宣传用。经同意复制的复制件，应由本中心加盖公章确认。
- 五、本报告改动无效。

青岛中禹环境检测有限公司

地址：青岛市城阳区香江路 738 号

电话：0532-87802389

邮政编码：266111