



正本

报告编号: 20240402 (W)

青岛中禹环境检测有限公司

检测报告

样品名称: 生活饮用水

委托单位: 青岛胶州自来水有限公司

报告发送日期: 2024年04月10日



检测报告首页

共2页第1页

样品名称：生活饮用水 样品编号：240401002B
包装形式：聚乙烯瓶、玻璃瓶、无菌瓶 样品特征：无色液体
样品数量：5L×1 500mL×2 1000mL×2 250mL×2 取样日期：2024.4.1
检测类别：委托 检测日期：2024.4.1-4.10

取样地点：

240401002B-前韩水厂（出厂水）

检测依据：《生活饮用水标准检验方法》（GB/T5750-2023）

评价依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）

检测项目：32项

结论：见报告页，未检出以小于检出限表示

结果评价：经检测，该水样所检项目均符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022 限值要求。

检测环境条件：温度（℃）20-25 相对湿度（%）30-60

主要检测仪器设备：

名称	型号	编号	名称	型号	编号
电子天平	BT125D	JY-06	离子色谱仪	AQ-1100	JY-48
紫外可见分光光度计	T6 新世纪	JY-29	原子吸收分光光度计	TAS-990AFG	JY-31
气相质谱联用仪	7890B/M7 单四级杆	JY-18	原子荧光分光光度仪	PF52	JY-20

编制：邱雯

2024年04月10日

审核：王冰

2024年04月10日

签发：

2024年04月10日



序号	项目	单位	限值	检测结果	单项评判
1	菌落总数	CFU/mL	100	2	合格
2	总大肠菌群	CFU/100mL	不应检出	未检出	合格
3	大肠埃希氏菌	CFU/100mL	不应检出	未检出	合格
4	砷	mg/L	0.01	<0.0010	合格
5	镉	mg/L	0.005	<0.0005	合格
6	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004	合格
7	铅	mg/L	0.01	<0.0025	合格
8	汞	mg/L	0.001	<0.0001	合格
9	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格
10	氟化物	mg/L	1.0	0.744	合格
11	硝酸盐(以N计)	mg/L	10	2.3	合格
12	溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	0.01	<0.0044	合格
13	亚氯酸盐(使用ClO ₂)	mg/L	0.7	<0.0024	合格
14	色度	度	15	<5	合格
15	浑浊度	NTU	1	0.30	合格
16	臭和味		无异臭、异味	无异臭异味	合格
17	肉眼可见物		无	无	合格
18	pH		不小于6.5且不大于8.5	8.19	合格
19	铝	mg/L	0.2	0.143	合格
20	铁	mg/L	0.3	<0.05	合格
21	锰	mg/L	0.1	<0.05	合格
22	铜	mg/L	1.0	<0.05	合格
23	锌	mg/L	1.0	<0.05	合格
24	氯化物	mg/L	250	141	合格
25	硫酸盐	mg/L	250	161	合格
26	溶解性总固体	mg/L	1000	620	合格
27	总硬度(以CaCO ₃ 计)	mg/L	450	388	合格
28	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	mg/L	3	2.59	合格
29	氨(以N计)	mg/L	0.5	0.15	合格
30	总α放射性	Bq/L	0.5	<0.016	合格
31	总β放射性	Bq/L	1	<0.028	合格
32	二氧化氯	mg/L	出厂水中0.1~0.8	0.19	合格

以下空白

检测报告说明

- 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来样负责，本检测报告不得用鉴定、评优、审批及商品宣传用。
- 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，不得以任何方式复制和部分复制，并不得作广告宣传用。经同意复制的复制件，应由我中心加盖公章确认。
- 五、本报告改动无效。

青岛中禹环境检测有限公司

地址：青岛市城阳区香东北路 738 号

电话：0532-87802389

邮政编码：266111

