

正本 (1/2)



# 检验检测报告

报告编号: 2024W1-148

采样地点: 平罗县德渊水务有限公司第二水厂

样品类型: 出厂水

检测类别: 委托检验

委托单位: 平罗县德渊水务有限公司

国家城市供水水质监测网银川监测站



# 声 明

- 1、本检验检测机构接受客户委托送样时，客户须对样品的代表性和资料的真实性负责，本机构出具的检验检测数据和结果仅对接收到的样品负责，检验检测结论仅反映对所测样品的评价。
- 2、报告无“资质认定标志”、“检验检测专用章”、骑缝章及签发人的签字无效。
- 3、检验检测报告正本客户领取，副本存档。
- 4、检验检测报告全部或部分复制、私自转让、盗用、冒用、涂改或以其他任何形式篡改的均属无效，页数不完整无效。
- 5、委托单位对检验检测报告若有异议，请于报告发送之日起七日内向本机构提出书面申请，本机构按照样品的实际情况尽快安排复测，不能进行复测的实验不进行复测，委托单位放弃异议的权利，由技术负责人负责解释。逾期不予受理。
- 6、本检验检测机构保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
- 7、本机构有权在完成报告十五日后处理所测样品。

地址：宁夏回族自治区银川市金凤区黄河东路 132 号  
电话：（0951）5026240  
邮编：750011

# 国家城市供水水质监测网银川监测站 检验检测报告

样品编号: DC202405001

文件编号: YCJCZ/C06-W1

客户信息	委托单位	平罗县德渊水务有限公司		
	委托单位地址/联系人/电话	孙丽荣 13895128672		
样品信息	报告编号	2024W1-148	采(抽)样环境	天气:晴 气温:25℃
	采样地点	平罗县德渊水务有限公司第二水厂		
	具体地址	泵房出水口		
	采(抽)样人	谭淑琴、杨莹宝	样品数量	60 L
	样品状态	无色透明液体	检测类别	委托检验
检测信息	样品接收日期	2024.05.06	完成检测日期	2024.05.17
	开始检测日期	2024.05.06	检测环境	符合要求
	检验检测项目	pH、浑浊度...等 94 项		
	标准依据	《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)		
	检验检测结论	经检验,该水样 93 项指标均符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)标准限值要求。		
国家城市供水水质监测网 银川监测站 检验检测专用章		编制人:李静云	审核人:	签发人:谭淑琴
		签发日期:	2024年 5 月 17 日	

# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号: DC202405001

文件编号: YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
<b>表 1 生活饮用水水质常规指标及限值</b>						
一	<b>微生物指标</b>					
1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 (5.2 滤膜法)	CFU/100mL	不应检出	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 (7.2 滤膜法)	CFU/100mL	不应检出	未检出	合格
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 (4.1 平皿计数法)	CFU/mL	≤100	未检出	合格
二	<b>毒理指标</b>					
4	砷	GB/T 5750.6-2023 (9.1 氢化物原子荧光法)	mg/L	≤0.01	0.0003	合格
5	镉	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.005	<0.00005	合格
6	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023(13.1 二苯碳酰二肼分光光度法)	mg/L	≤0.05	<0.004	合格
7	铅	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.01	<0.00002	合格
8	汞	GB/T 5750.6-2023 (11.1 原子荧光法)	mg/L	≤0.001	<0.00004	合格
9	氰化物	GB/T 5750.5-2023(7.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法)	mg/L	≤0.05	<0.002	合格
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 (6.2 离子色谱法)	mg/L	≤1.0	0.236	合格
11	硝酸盐 (以N计)	GB/T 5750.5-2023 (6.2 离子色谱法)	mg/L	≤10	4.65	合格
12	三氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.06	0.0019	合格
13	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.1	<0.0004	合格
14	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.06	0.0009	合格
15	三溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.1	0.0014	合格
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 5749-2022	mg/L	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	0.06	合格

# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号: DC202405001

文件编号: YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
17	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 (15.1 液液萃取衍生气相色谱法)	mg/L	≤0.05	<0.001	合格
18	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 (16.1 液液萃取衍生气相色谱法)	mg/L	≤0.1	<0.001	合格
19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023 (22.2 离子色谱法)	mg/L	≤0.01	/	/
20	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 (20.2 离子色谱法)	mg/L	≤0.7	0.153	合格
21	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 (21.2 离子色谱法)	mg/L	≤0.7	0.045	合格
三	感官性状和一般化学指标					
22	色度 (铂钴色度单位)	GB/T 5750.4-2023 (4.1 铂-钴标准比色法)	度	≤15	<5	合格
23	浑浊度 (散射浑浊度单位)	GB/T 5750.4-2023 (5.1 散射法-福尔马肼标准)	NTU	≤1	0.40	合格
24	臭和味	GB/T 5750.4-2023 (6.1 嗅气和尝味法)	—	无异臭、 异味	无	合格
25	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 (7.1 直接观察法)	—	无	无	合格
26	pH	GB/T 5750.4-2023 (8.1 玻璃电极法)	—	6.5~8.5	7.79	合格
27	铝	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.2	<0.0022	合格
28	铁	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.3	0.0119	合格
29	锰	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.1	0.0103	合格
30	铜	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤1.0	<0.00017	合格
31	锌	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤1.0	0.00331	合格
32	氯化物	GB/T 5750.5-2023 (6.2 离子色谱法)	mg/L	≤250	34.9	合格
33	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 (6.2 离子色谱法)	mg/L	≤250	70.7	合格
34	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023(11.1 称量法)	mg/L	≤1000	376	合格

# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号: DC202405001

文件编号: YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
35	总硬度 (以CaCO <sub>3</sub> 计)	GB/T 5750.4-2023(10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)	mg/L	≤450	204	合格
36	高锰酸盐指数 (以O <sub>2</sub> 计)	GB/T 5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)	mg/L	≤3	0.84	合格
37	氨 (以N计)	GB/T 5750.5-2023 (11.1 纳氏试剂分光光度法)	mg/L	≤0.5	0.03	合格
<b>四</b>	<b>放射性指标</b>					
38	总α放射性	GB/T 5750.13-2023 (4.1 低本底总α检测法)	Bq/L	≤0.5	0.040 ±0.019	合格
39	总β放射性	GB/T 5750.13-2023 (5.1 低本底总β检测法)	Bq/L	≤1	0.098 ±0.035	合格
<b>表2 生活饮用水消毒剂常规指标及要求</b>						
40	游离氯	GB/T 5750.11-2023 (4.2 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法)	mg/L	≤2 其中出厂水中余量 ≥0.3;管网末梢水 中余量≥0.05	0.10	/
41	总氯	GB/T 5750.11-2023 (4.2 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法)	mg/L	≤3 其中出厂水中余量 ≥0.5;管网末梢水 中余量≥0.05	/	/
42	臭氧	GB/T 5750.11-2023 (9.3 靛蓝现场测定法)	mg/L	≤0.3 管网末梢水中余量 ≥0.02	/	/
43	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023 (8.4 现场 N,N-二乙基对苯二胺(DPD)法)	mg/L	≤0.8 其中出厂水中余量 ≥0.1;管网末梢水 中余量≥0.02	0.21	合格
备注: 1.该样品消毒方式为二氧化氯与氯混合, 两项指标至少一项指标满足余量要求; 2.总α放射性和总β放射性的活度浓度按照检测方法要求以测量结果±扩展不确定度的形式表示。						
<b>表3 生活饮用水水质扩展指标及限值</b>						
<b>一</b>	<b>微生物指标</b>					
44	贾第鞭毛虫	CJ/T 141-2018(10.1.1 滤膜浓缩/密度梯度分离荧光抗体法)	个/10L	<1	未检出	合格
45	隐孢子虫	CJ/T 141-2018(10.1.1 滤膜浓缩/密度梯度分离荧光抗体法)	个/10L	<1	未检出	合格
<b>二</b>	<b>毒理指标</b>					
46	锑	GB/T 5750.6-2023(4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.005	0.00105	合格
47	钡	GB/T 5750.6-2023(4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.7	0.0422	合格

# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号: DC202405001

文件编号: YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
48	铍	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.002	<0.00009	合格
49	硼	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤1.0	0.136	合格
50	钼	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.07	0.00237	合格
51	镍	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.02	<0.00008	合格
52	银	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.05	<0.00003	合格
53	铊	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.0001	<0.00003	合格
54	硒	GB/T 5750.6-2023 (10.1 氢化物原子荧光法)	mg/L	≤0.01	0.0002	合格
55	高氯酸盐	GB/T 5750.5-2023 (14.1 离子色谱法)	mg/L	≤0.07	<0.0020	合格
56	二氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.02	0.0027	合格
57	1,2-二氯乙烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.03	<0.0005	合格
58	四氯化碳	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.002	<0.0009	合格
59	氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.001	<0.0003	合格
60	1,1-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.03	<0.001	合格
61	1,2-二氯乙烯 (总量)	GB 5749-2022	mg/L	≤0.05	<0.0042	合格
	顺-1,2-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	/	<0.0045	/
	反-1,2-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	/	<0.0038	/
62	三氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.02	<0.0009	合格
63	四氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.04	<0.0005	合格
64	六氯丁二烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.0006	<0.0004	合格
65	苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.01	0.0013	合格

# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号:DC202405001

文件编号:YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
66	甲苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.7	0.0015	合格
67	二甲苯(总量)	GB 5749-2022	mg/L	≤0.5	<0.0011	合格
	邻-二甲苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	/	<0.0010	/
	间、对-二甲苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	/	<0.0012	/
68	苯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.02	<0.0012	合格
69	氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.3	0.0012	合格
70	1,4-二氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.3	<0.0006	合格
71	三氯苯(总量)	GB 5749-2022	mg/L	≤0.02	<0.00036	合格
	1,2,3-三氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	/	<0.00026	/
	1,2,4-三氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	/	<0.00068	/
	1,3,5-三氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	/	<0.00015	/
72	六氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	≤0.001	<0.000068	合格
73	七氯	GB/T 5750.9-2023 (15.1 固相萃取气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.0004	<0.00034	合格
74	马拉硫磷	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.25	<0.00007	合格
75	乐果	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.006	<0.00038	合格
76	灭草松	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.3	<0.00020	合格
77	百菌清	GB/T 5750.9-2023 (15.1 固相萃取气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.01	<0.00042	合格
78	呋喃丹	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.007	<0.00018	合格
79	毒死蜱	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.03	<0.00014	合格
80	草甘膦	GB/T 5750.9-2023 (21.1 高效液相色谱法)	mg/L	≤0.7	<0.010	合格



# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号:DC202405001

文件编号:YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
81	敌敌畏	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.001	<0.00011	合格
82	莠去津	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.002	<0.00007	合格
83	溴氰菊酯	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.02	<0.00028	合格
84	2,4-滴	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.03	<0.00037	合格
85	乙草胺	GB/T 23214-2008 (液相色谱-串联质谱法)	mg/L	≤0.02	<0.00064	合格
86	五氯酚	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.009	<0.0016	合格
87	2,4,6-三氯酚	CJ/T 141-2018 (6.25 液相色谱法)	mg/L	≤0.2	<0.00014	合格
88	苯并(α)芘	GB/T 5750.8-2023 (88.1 高效液相色谱法)	mg/L	≤0.00001	<0.0000008	合格
89	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	GB/T 5750.8-2023 (15.1 固相萃取气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.008	0.00057	合格
90	丙烯酰胺	CJ/T 141-2018 (6.22 液相色谱-串联质谱法)	mg/L	≤0.0005	<0.00013	合格
91	环氧氯丙烷	CJ/T 141-2018 (6.21 液液萃取/气相色谱-质谱法)	mg/L	≤0.0004	<0.00032	合格
92	微囊藻毒素-LR (藻类暴发情况发生时)	CJ/T 141-2018 (6.23 液相色谱-串联质谱法)	mg/L	≤0.001	<0.0001	合格
三	<b>感官性状和一般化学指标</b>					
93	钠	GB/T 5750.6-2023 (25.2 离子色谱法)	mg/L	≤200	49.8	合格
94	挥发酚类 (以苯酚计)	GB/T 5750.4-2023(12.1 4-氨基安替比啉三氯甲烷萃取分光光度法)	mg/L	≤0.002	<0.002	合格
95	阴离子合成洗涤剂	GB/T 5750.4-2023 (13.1 亚甲基蓝分光光度法)	mg/L	≤0.3	<0.10	合格
96	2-甲基异莰醇	CJ/T 141-2018(8.1 顶空固相微萃取/气相色谱法-质谱法)	mg/L	≤0.00001	<0.0000018	合格
97	土臭素	CJ/T 141-2018(8.1 顶空固相微萃取/气相色谱法-质谱法)	mg/L	≤0.00001	0.0000032	合格
	以下空白					



正本 (1/2)



# 检验检测报告

报告编号: 2024W1-149

采样地点: 平罗县德渊水务有限公司第三水厂

样品类型: 出厂水

检测类别: 委托检验

委托单位: 平罗县德渊水务有限公司

国家城市供水水质监测网银川监测站

检验检测专用章

# 声 明

- 1、本检验检测机构接受客户委托送样时，客户须对样品的代表性和资料的真实性负责，本机构出具的检验检测数据和结果仅对接收到的样品负责，检验检测结论仅反映对所测样品的评价。
- 2、报告无“资质认定标志”、“检验检测专用章”、骑缝章及签发人的签字无效。
- 3、检验检测报告正本客户领取，副本存档。
- 4、检验检测报告全部或部分复制、私自转让、盗用、冒用、涂改或以其他任何形式篡改的均属无效，页数不完整无效。
- 5、委托单位对检验检测报告若有异议，请于报告发送之日起七日内向本机构提出书面申请，本机构按照样品的实际情况尽快安排复测，不能进行复测的实验不进行复测，委托单位放弃异议的权利，由技术负责人负责解释。逾期不予受理。
- 6、本检验检测机构保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
- 7、本机构有权在完成报告十五日后处理所测样品。

地址：宁夏回族自治区银川市金凤区黄河东路 132 号  
电话：（0951）5026240  
邮编：750011

# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号: DC202405002

文件编号: YCJCZ/C06-W1

客户信息	委托单位	平罗县德渊水务有限公司		
	委托单位地址/联系人/电话	孙丽荣 13895128672		
样品信息	报告编号	2024W1-149	采(抽)样环境	天气:晴 气温:25℃
	采样地点	平罗县德渊水务有限公司第三水厂		
	具体地址	泵房出水口		
	采(抽)样人	谭淑琴、杨莹宝	样品数量	60 L
	样品状态	无色透明液体	检测类别	委托检验
检测信息	样品接收日期	2024.05.06	完成检测日期	2024.05.17
	开始检测日期	2024.05.06	检测环境	符合要求
	检验检测项目	pH、浑浊度...等 94 项		
	标准依据	《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)		
	检验检测结论	经检验,该水样 93 项指标均符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)标准限值要求。		
国家城市供水水质监测网 银川监测站 检验检测专用章		编制人:李静云 审核人: 签发人:谭淑琴 签发日期:2024年5月17日		

# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号: DC202405002

文件编号: YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
<b>表 1 生活饮用水水质常规指标及限值</b>						
一	<b>微生物指标</b>					
1	总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 (5.2 滤膜法)	CFU/100mL	不应检出	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 (7.2 滤膜法)	CFU/100mL	不应检出	未检出	合格
3	菌落总数	GB/T 5750.12-2023 (4.1 平皿计数法)	CFU/mL	≤100	未检出	合格
二	<b>毒理指标</b>					
4	砷	GB/T 5750.6-2023 (9.1 氢化物原子荧光法)	mg/L	≤0.01	<0.0003	合格
5	镉	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.005	<0.00005	合格
6	铬(六价)	GB/T 5750.6-2023(13.1 二苯碳酰二肼分光光度法)	mg/L	≤0.05	0.004	合格
7	铅	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.01	<0.00002	合格
8	汞	GB/T 5750.6-2023 (11.1 原子荧光法)	mg/L	≤0.001	<0.00004	合格
9	氰化物	GB/T 5750.5-2023(7.1 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法)	mg/L	≤0.05	<0.002	合格
10	氟化物	GB/T 5750.5-2023 (6.2 离子色谱法)	mg/L	≤1.0	0.208	合格
11	硝酸盐 (以N计)	GB/T 5750.5-2023 (6.2 离子色谱法)	mg/L	≤10	4.51	合格
12	三氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.06	0.0019	合格
13	一氯二溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.1	0.0019	合格
14	二氯一溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.06	0.0023	合格
15	三溴甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.1	0.0010	合格
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 5749-2022	mg/L	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	0.10	合格

# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号: DC202405002

文件编号: YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
17	二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 (15.1 液液萃取衍生气相色谱法)	mg/L	≤0.05	0.0047	合格
18	三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 (16.1 液液萃取衍生气相色谱法)	mg/L	≤0.1	<0.001	合格
19	溴酸盐	GB/T 5750.10-2023 (22.2 离子色谱法)	mg/L	≤0.01	/	/
20	亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 (20.2 离子色谱法)	mg/L	≤0.7	0.461	合格
21	氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 (21.2 离子色谱法)	mg/L	≤0.7	0.199	合格
<b>三</b>	<b>感官性状和一般化学指标</b>					
22	色度 (铂钴色度单位)	GB/T 5750.4-2023 (4.1 铂-钴标准比色法)	度	≤15	<5	合格
23	浑浊度 (散射浑浊度单位)	GB/T 5750.4-2023 (5.1 散射法-福尔马胂标准)	NTU	≤1	0.18	合格
24	臭和味	GB/T 5750.4-2023 (6.1 嗅气和尝味法)	—	无异臭、 异味	无	合格
25	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 (7.1 直接观察法)	—	无	无	合格
26	pH	GB/T 5750.4-2023 (8.1 玻璃电极法)	—	6.5~8.5	7.83	合格
27	铝	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.2	0.00238	合格
28	铁	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.3	0.00880	合格
29	锰	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.1	0.0117	合格
30	铜	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤1.0	<0.00017	合格
31	锌	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤1.0	0.00076	合格
32	氯化物	GB/T 5750.5-2023 (6.2 离子色谱法)	mg/L	≤250	42.1	合格
33	硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 (6.2 离子色谱法)	mg/L	≤250	72.0	合格
34	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023(11.1 称量法)	mg/L	≤1000	408	合格

# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号: DC202405002

文件编号: YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
35	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	GB/T 5750.4-2023(10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)	mg/L	≤450	202	合格
36	高锰酸盐指数 (以 O <sub>2</sub> 计)	GB/T 5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)	mg/L	≤3	0.78	合格
37	氨 (以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 (11.1 纳氏试剂分光光度法)	mg/L	≤0.5	0.02	合格
<b>四 放射性指标</b>						
38	总α放射性	GB/T 5750.13-2023 (4.1 低本底总 α 检测法)	Bq/L	≤0.5	0.065 ±0.026	合格
39	总β放射性	GB/T 5750.13-2023 (5.1 低本底总 β 检测法)	Bq/L	≤1	0.084 ±0.036	合格
<b>表 2 生活饮用水消毒剂常规指标及要求</b>						
40	游离氯	GB/T 5750.11-2023 (4.2 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法)	mg/L	≤2 其中出厂水中余量 ≥0.3;管网末梢水 中余量≥0.05	0.10	/
41	总氯	GB/T 5750.11-2023 (4.2 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法)	mg/L	≤3 其中出厂水中余量 ≥0.5;管网末梢水 中余量≥0.05	/	/
42	臭氧	GB/T 5750.11-2023 (9.3 靛蓝现场测定法)	mg/L	≤0.3 管网末梢水中余量 ≥0.02	/	/
43	二氧化氯	GB/T 5750.11-2023 (8.4 现场 N,N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法)	mg/L	≤0.8 其中出厂水中余量 ≥0.1;管网末梢水 中余量≥0.02	0.10	合格
备注: 1.该样品消毒方式为二氧化氯与氯混合, 两项指标至少一项指标满足余量要求; 2.总α放射性和总β放射性的活度浓度按照检测方法要求以测量结果±扩展不确定度的形式表示。						
<b>表 3 生活饮用水水质扩展指标及限值</b>						
<b>一 微生物指标</b>						
44	贾第鞭毛虫	CJ/T 141-2018(10.1.1 滤膜浓缩/密度梯度分离荧光抗体法)	个/10L	<1	未检出	合格
45	隐孢子虫	CJ/T 141-2018(10.1.1 滤膜浓缩/密度梯度分离荧光抗体法)	个/10L	<1	未检出	合格
<b>二 毒理指标</b>						
46	镉	GB/T 5750.6-2023(4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.005	0.00091	合格
47	钡	GB/T 5750.6-2023(4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.7	0.0481	合格

# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号: DC202405002

文件编号: YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
48	铍	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.002	<0.00009	合格
49	硼	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤1.0	0.129	合格
50	钼	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.07	0.00499	合格
51	镍	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.02	<0.00008	合格
52	银	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.05	<0.00003	合格
53	铊	GB/T 5750.6-2023 (4.5 电感耦合等离子体质谱法)	mg/L	≤0.0001	<0.00003	合格
54	硒	GB/T 5750.6-2023 (10.1 氢化物原子荧光法)	mg/L	≤0.01	0.0001	合格
55	高氯酸盐	GB/T 5750.5-2023 (14.1 离子色谱法)	mg/L	≤0.07	<0.0020	合格
56	二氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.02	<0.001	合格
57	1,2-二氯乙烷	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.03	<0.0005	合格
58	四氯化碳	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.002	<0.0009	合格
59	氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.001	<0.0003	合格
60	1,1-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.03	<0.001	合格
61	1,2-二氯乙烯 (总量)	GB 5749-2022	mg/L	≤0.05	<0.0042	合格
	顺-1,2-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	/	<0.0045	/
	反-1,2-二氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	/	<0.0038	/
62	三氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.02	<0.0009	合格
63	四氯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.04	<0.0005	合格
64	六氯丁二烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.0006	<0.0004	合格
65	苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.01	<0.0001	合格



# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号: DC202405002

文件编号: YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
66	甲苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.7	<0.0004	合格
67	二甲苯(总量)	GB 5749-2022	mg/L	≤0.5	<0.0011	合格
	邻-二甲苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	/	<0.0010	/
	间、对-二甲苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	/	<0.0012	/
68	苯乙烯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.02	<0.0012	合格
69	氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.3	<0.0006	合格
70	1,4-二氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.2 吹扫捕集气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.3	<0.0006	合格
71	三氯苯(总量)	GB 5749-2022	mg/L	≤0.02	<0.00036	合格
	1,2,3-三氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	/	<0.00026	/
	1,2,4-三氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	/	<0.00068	/
	1,3,5-三氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	/	<0.00015	/
72	六氯苯	GB/T 5750.8-2023 (4.3 顶空气相色谱法)	mg/L	≤0.001	<0.000068	合格
73	七氯	GB/T 5750.9-2023 (15.1 固相萃取气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.0004	<0.00034	合格
74	马拉硫磷	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.25	<0.00007	合格
75	乐果	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.006	<0.00038	合格
76	灭草松	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.3	<0.00020	合格
77	百菌清	GB/T 5750.9-2023 (15.1 固相萃取气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.01	<0.00042	合格
78	呋喃丹	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.007	<0.00018	合格
79	毒死蜱	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.03	<0.00014	合格
80	草甘膦	GB/T 5750.9-2023 (21.1 高效液相色谱法)	mg/L	≤0.7	<0.010	合格

# 国家城市供水水质监测网银川监测站

## 检验检测报告

样品编号:DC202405002

文件编号:YCJCZ/C06-W1

序号	检验项目	检测方法依据	计量单位	标准限值 (GB 5749-2022)	检测结果	单项判定
81	敌敌畏	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.001	<0.00011	合格
82	莠去津	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.002	<0.00007	合格
83	溴氰菊酯	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.02	<0.00028	合格
84	2,4-滴	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.03	<0.00037	合格
85	乙草胺	GB/T 23214-2008 (液相色谱-串联质谱法)	mg/L	≤0.02	<0.00064	合格
86	五氯酚	CJ/T 141-2018 (7.1.1 液相色谱/串联质谱法)	mg/L	≤0.009	<0.0016	合格
87	2,4,6-三氯酚	CJ/T 141-2018 (6.25 液相色谱法)	mg/L	≤0.2	<0.00014	合格
88	苯并(α)芘	GB/T 5750.8-2023 (88.1 高效液相色谱法)	mg/L	≤0.00001	<0.0000008	合格
89	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	GB/T 5750.8-2023 (15.1 固相萃取气相色谱质谱法)	mg/L	≤0.008	0.00042	合格
90	丙烯酰胺	CJ/T 141-2018 (6.22 液相色谱-串联质谱法)	mg/L	≤0.0005	<0.00013	合格
91	环氧氯丙烷	CJ/T 141-2018 (6.21 液液萃取/气相色谱-质谱法)	mg/L	≤0.0004	<0.00032	合格
92	微囊藻毒素-LR (藻类暴发情况发生时)	CJ/T 141-2018 (6.23 液相色谱-串联质谱法)	mg/L	≤0.001	<0.0001	合格
三	<b>感官性状和一般化学指标</b>					
93	钠	GB/T 5750.6-2023 (25.2 离子色谱法)	mg/L	≤200	67.5	合格
94	挥发酚类 (以苯酚计)	GB/T 5750.4-2023(12.1 4-氨基安替比啉三氯甲烷萃取分光光度法)	mg/L	≤0.002	<0.002	合格
95	阴离子合成洗涤剂	GB/T 5750.4-2023 (13.1 亚甲基蓝分光光度法)	mg/L	≤0.3	<0.10	合格
96	2-甲基异莰醇	CJ/T 141-2018(8.1 顶空固相微萃取/气相色谱法-质谱法)	mg/L	≤0.00001	<0.0000018	合格
97	土臭素	CJ/T 141-2018(8.1 顶空固相微萃取/气相色谱法-质谱法)	mg/L	≤0.00001	0.0000029	合格
	以下空白					