



ISO 13061S24  
有效期至2024年04月27日止

编码: CDJC-JL-2018-33.1

# 检验检测报告

报告编号: W20240137

样品名称: 小跳沟水源水

委托单位: 承德市鹰手营子矿区自来水公司

检验类别: 委托检验

报告发送日期: 2024年4月12日

河北省城市供水水质监测网承德监测站



编码: CDJC-JL-2018-33.1

### 河北省城市供水水质监测网承德监测站检验报告

第1页 共2页

检测

报告编号: W20240137

或部

承

#### 样品信息及结果评价

采样单位	承德市鹰手营子矿区自来水公司				
采样地点	小跳沟水源				
采样人	陈宝宏	采样计划	—		
样品编号	W20240137	采样日期	2024.1.4	采样条件	—
样品种类	水源水	送样日期	2024.1.4	样品状态	无色透明
检测日期	2024.4.9—4.11		报告发出日期	2024.4.12	

检测项目: 色度、臭和味、浑浊度、肉眼可见物、pH、总硬度(以CaCO<sub>3</sub>计)、铁、锰、铜、锌、铝、耗氧量(COD<sub>Mn</sub>法, 以O<sub>2</sub>计)、总大肠菌群、菌落总数14项。

主检仪器: DNP-9162电热恒温培养箱、HQ411d 酸度计、TL2300浊度仪、UV-2401PC紫外可见分光光度计、AA-6800原子吸收分光光度计等。

主检人员: 孙美阳、王珊珊、于晓琨等。

评价标准: 《地下水质量标准》(GB/T 14848—2017)。

金结论: 本样品所检测项目符合《地下水质量标准》(GB/T 14848—2017) III类规定。



刘艳森

审核: 李朝

制表: 李朝

水质  
检测  
1110

编码: CDJC-JL-2018-33.1

### 河北省城市供水水质监测网承德监测站检验报告

报告编号: W20240137

第2页 共2页

#### 检验结果

序号	检测项目	检测方法	GB/T 14848—2017 III类标准	检测值	单项判定
1	色度(度)	GB/T 5750.4-2023/4.1 铂-钴标准比色法	≤15度	<5	符合规定
2	臭和味(强度)	GB/T 5750.4-2023/6.1 嗅气和尝味法	无	无	符合规定
3	浑浊度(NTU)	GB/T 5750.4-2023/5.1 散射法-福尔马肼标准	≤3	0.25	符合规定
4	肉眼可见物(文字描述)	GB/T 5750.4-2023/7.1 直接观察法	无	无	符合规定
5	pH	GB/T 5750.4-2023/8.1 玻璃电极法	6.5-8.5	8.13	符合规定
6	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)(mg/L)	GB/T 5750.4-2023/10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	≤450	260	符合规定
7	铁(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/5.1 火焰原子吸收分光光度法	≤0.3	<0.30	符合规定
8	锰(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/6.1 火焰原子吸收分光光度法	≤0.10	<0.10	符合规定
9	铜(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/7.2 火焰原子吸收分光光度法	≤1.00	<0.20	符合规定
10	锌(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/8.1 火焰原子吸收分光光度法	≤1.00	<0.05	符合规定
11	铝(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/4.1 铬天青S分光光度法	≤0.20	<0.008	符合规定
12	耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法,以O <sub>2</sub> 计)(mg/L)	GB/T 5750.7-2023/4.1 酸性高锰酸钾滴定法	≤3.0	0.77	符合规定
13	总大肠菌群(CFU/100mL)	GB/T 5750.12-2023/5.2 滤膜法	≤3.0	未检出	符合规定
14	菌落总数(个/mL)	GB/T 5750.12-2023/4.1 平皿计数法	≤100	未检出	符合规定

以下空白

发: 孙兆春

审核: 孙兆春

制表: 孙兆春



180313061824  
有效期至2024年04月27日止

编号: CDJC-JL-2018-33. I

# 检验检测报告

报告编号: W20240135

样品名称: 小跳沟水厂出厂水

委托单位: 承德市鹰手营子矿区自来水公司

检验类别: 委托检验

报告发送日期: 2024年4月12日

河北省城市供水水质监测网承德监测站





编码: CDJC-JL-2018-33.1

### 河北省城市供水水质监测网承德监测站检验报告


第1页 共3页

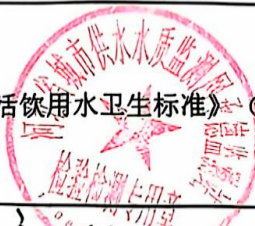
报告编号: W20240135

样品信息及结果评价					
采样单位	承德市鹰手营子矿区自来水公司				
采样地点	小跳沟水厂				
采样人	陈宝宏	采样计划	—		
样品编号	W20240135	采样日期	2024.4.9	采样条件	—
样品种类	生活饮用水	送样日期	2024.4.9	样品性状	无色透明
检测日期	2024.4.9—11		报告发出日期	2024.4.12	
检测项目: 总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐(以N计)、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、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)、高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)、氨(以N计)、总α放射性、总β放射性、游离氯38项。					
主检仪器: DNP-9162电热恒温培养箱、HPX-9082MBE电热恒温培养箱、TL2300浊度仪、HQ411d酸度计、GCMS-QP2010气相色谱-质谱联用仪、GC2030气相色谱仪、ICS1500离子色谱仪、UV-2600i紫外可见分光光度计、AA-6800原子吸收分光光度计、AA-7000原子吸收分光光度计、AFS-9700原子荧光光度计、BH1227III型二路低本底α、β测量仪等。					
主检人员: 孙美阳、王珊珊、于晓琨、丁倩等。					
评价标准: 《生活饮用水卫生标准》(GB 5749—2022)。					
检验结论: 本样品所检测项目符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749—2022)规定。					

签发: 

审核: 

制表: 



编码: CDJC-JL-2018-33.1

## 河北省城市供水水质监测网承德监测站检验报告

第2页 共3页

报告编号: W20240135

### 检 验 结 果

序号	检测项目	检测标准及方法	GB 5749—2022 限值	检测值	结果评价
1	总大肠菌群/(CFU/100mL)	GB/T 5750.12-2023/5.2 滤膜法	不得检出	未检出	符合规定
2	大肠埃希氏菌/(CFU /100mL)	GB/T 5750.12-2023/7.2 滤膜法	不得检出	未检出	符合规定
3	菌落总数/(CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023/4.1 平皿计数法	100	未检出	符合规定
4	砷/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/9.1 氢化物原子荧光法	0.01	<0.0005	符合规定
5	镉/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/12.1 无火焰原子吸收分光光度法	0.005	0.0010	符合规定
6	铬(六价)/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.05	<0.004	符合规定
7	铅/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/14.1 无火焰原子吸收分光光度法	0.01	<0.005	符合规定
8	汞/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/11.1 原子荧光法	0.001	<0.00010	符合规定
9	氰化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023/7.1 异烟酸-吡唑酮分光光度法	0.05	<0.002	符合规定
10	氟化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023/6.2 离子色谱法	1.0	0.26	符合规定
11	硝酸盐/(以N计)(mg/L)	GB/T 5750.5-2023/8.3 离子色谱法	10	5.2	符合规定
12	三氯甲烷/(mg/L)	GB/T 5750.8-2023/附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法	0.06	0.00082	符合规定
13	一氯二溴甲烷/(mg/L)	GB/T 5750.8-2023/附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法	0.1	0.01187	符合规定
14	二氯一溴甲烷/(mg/L)	GB/T 5750.8-2023/附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法	0.06	0.00344	符合规定
15	三溴甲烷/(mg/L)	GB/T 5750.8-2023/附录A 吹扫捕集气相色谱质谱法	0.1	0.02182	符合规定
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)	综合计算获得,所包含的所有项目均获得认证后可以直接使用	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	0.41	符合规定
17	二氯乙酸/(mg/L)	GB/T 5750.10-2023 /15.1 液液萃取衍生气相色谱法	0.05	<0.0020	符合规定
18	三氯乙酸/(mg/L)	GB/T 5750.10-2023 /16.1 液液萃取衍生气相色谱法	0.1	<0.0010	符合规定
19	氯酸盐(mg/L)	GB/T 5750.10-2023/21.2 离子色谱法	0.7	<0.07	符合规定
20	色度/(度)	GB/T 5750.4-2023/4.1 铂-钴标准比色法	15	<5	符合规定
21	浑浊度/(NTU)	GB/T 5750.4-2023/5.1 散射法-福尔马肼标准	1	0.22	符合规定

签发: 孙兆泰

审核: 孙兆泰

制表: 孙兆泰



编码: CDJC-JL-2018-33.1

## 河北省城市供水水质监测网承德监测站检验报告

第3页 共3页

报告编号: W20240135

### 检验结果

序号	检测项目	检测标准及方法	GB 5749—2022 限值	检测值	结果评价
22	臭和味/(强度)	GB/T 5750.4-2023/6.1 嗅气和尝味法	无异臭、异味	无	符合规定
23	肉眼可见物/(文字描述)	GB/T 5750.4-2023/7.1 直接观察法	无	无	符合规定
24	pH	GB/T 5750.4-2023/8.1 玻璃电极法	6.5-8.5	8.18	符合规定
25	铝/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/4.1 铬天青S分光光度法	0.2	<0.008	符合规定
26	铁/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/5.1 火焰原子吸收分光光度法	0.3	<0.30	符合规定
27	锰/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/6.1 火焰原子吸收分光光度法	0.1	<0.10	符合规定
28	铜/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/7.2 火焰原子吸收分光光度法	1	<0.20	符合规定
29	锌/(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/8.1 火焰原子吸收分光光度法	1	<0.05	符合规定
30	氯化物/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023/5.2 离子色谱法	250	54.2	符合规定
31	硫酸盐/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023/4.2 离子色谱法	250	216	符合规定
32	溶解性总固体/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023/11.1 称量法	1000	559	符合规定
33	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)/(mg/L)	GB/T 5750.4-2023/10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	450	327	符合规定
34	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)/(mg/L)	GB/T 5750.7-2023/4.1 酸性高锰酸钾滴定法	3	0.69	符合规定
35	氨(以N计)/(mg/L)	GB/T 5750.5-2023/11.1 纳氏试剂分光光度法	0.5	<0.02	符合规定
36	总α放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023/4.1 低本底总α检测法(厚源)	0.5	0.142	符合规定
37	总β放射性/(Bq/L)	GB/T 5750.13-2023/5.1 低本底总β检测法	1	0.070	符合规定
38	游离氯/(mg/L)	GB/T 5750.11-2023/4.2 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法	≥0.3且≤2	0.60	符合规定

以下空白

发: 刘艳素

审核: 李阳

制表: 李阳



180313001824  
有效期至2026年06月27日

编码: CDJC-JL-2018-33.1

# 检验检测报告

报告编号: W20240136

样品名称: 人保中段末梢水

委托单位: 承德市鹰手营子矿区自来水公司

检验类别: 委托检验

报告发送日期: 2024年4月12日

河北省城市供水水质监测网承德监测站





### 河北省城市供水水质监测网承德监测站检验报告

报告编号: W20240136

样品信息及结果评价					
采样单位	承德市鹰手营子矿区自来水公司				
采样地点	人保中段管网末梢				
采样人	陈宝宏	采样计划	—		
样品编号	W20240136	采样日期	2024.4.9	采样条件	—
样品种类	生活饮用水	送样日期	2024.4.9	样品性状	无色透明
检测日期	2024.4.9—11		报告发出日期	2024.4.12	
<p>检测项目: 总大肠菌群、菌落总数、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、总硬度(以CaCO<sub>3</sub>计)、高锰酸盐指数(以O<sub>2</sub>计)、游离氯15项。</p>					
<p>主检仪器: DNP-9162电热恒温培养箱、TL2300浊度仪、HQ411d 酸度计、ICS1500离子色谱仪、AA-6800原子吸收分光光度计等。</p>					
<p>主检人员: 孙美阳、王珊珊、于晓琨等。</p>					
<p>评价标准: 《生活饮用水卫生标准》(GB 5749—2022)。</p>					
<p>检验结论: 本样品所检测项目符合《生活饮用水卫生标准》(GB 5749—2022) 规定。</p>					



签发: *孙乾森*

审核: *孙乾森*

制表: *孙乾森*

编码: CDJC-JL-2018-33.1

### 河北省城市供水水质监测网承德监测站检验报告

第2页 共2页

报告编号: W20240136

### 检验结果

序号	检测项目	检测标准及方法	GB 5749—2022 限值	检测值	结果评价
1	总大肠菌群/(CFU/100mL)	GB/T 5750.12-2023/5.2 滤膜法	不得检出	未检出	符合规定
2	菌落总数/(CFU/mL)	GB/T 5750.12-2023/4.1 平板计数法	100	未检出	符合规定
3	色度/(度)	GB/T 5750.4-2023/4.1 铂-钴标准比色法	15	<5	符合规定
4	浑浊度/(NTU)	GB/T 5750.4-2023/5.1 散射法-福尔马肼标准	1	0.24	符合规定
5	臭和味/(强度)	GB/T 5750.4-2023/6.1 嗅气和尝味法	无异臭、异味	无	符合规定
6	肉眼可见物/(文字描述)	GB/T 5750.4-2023/7.1 直接观察法	无	无	符合规定
7	pH	GB/T 5750.4-2023/8.1 玻璃电极法	6.5-8.5	8.10	符合规定
8	铝(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/4.1 铬天青S分光光度法	0.2	<0.008	符合规定
9	铁(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/5.1 火焰原子吸收分光光度法	0.3	<0.30	符合规定
10	锰(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/6.1 火焰原子吸收分光光度法	0.1	<0.10	符合规定
11	铜(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/7.2 火焰原子吸收分光光度法	1	<0.20	符合规定
12	锌(mg/L)	GB/T 5750.6-2023/8.1 火焰原子吸收分光光度法	1	<0.05	符合规定
13	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)(mg/L)	GB/T 5750.4-2023/10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	450	337	符合规定
14	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)(mg/L)	GB/T 5750.7-2023/4.1 酸性高锰酸钾滴定法	3	0.66	符合规定
15	游离氯/(mg/L)	GB/T 5750.11-2023/4.2 3,3',5,5'-四甲基苯胺比色法	≥0.05且≤2	0.20	符合规定

以下空白

签发: 刘艳森

审核: 李凤艳

制表: 李凤艳

0.72