



检 验 报 告

肃疾控(水)检字 2025 第 065 号 (第 1 页/共 25 页)



样品名称 生活饮用水

送检单位 肃南裕固族自治县疾病预防控制中心公卫股

检验类别 委托

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

2025 年 9 月 23 日



检 验 报 告 说 明

第 2 页 / 共 25 页

- 一、对检验结果有异议者，请于收到报告之日起十五天内向本中心提出，微生物检验结果不做复检。
- 二、委托检验，系委托者自带样品送检，本中心不对样品来源负责，故检验结果仅对送检样品负责，不做鉴定、评优、审批及商品宣传用。
- 三、监督检验，系按有关法规进行的监督性检验。
- 四、报告未经本中心同意，不得以任何方式复印及作广告宣传，经同意复制的复制件，应有本中心加盖公章确认。
- 五、报告无“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
- 六、报告无检测者、审核者、批准人签字无效。
- 七、报告涂改无效。
- 八、报告无“骑缝章”无效。
- 九、报告无“章”无效。

地 址：肃南县红湾寺镇北滨河路疾控中心楼

电 话：（0936）6121460

传 真：（0936）6121460

邮政编码：734400

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

仅对此样品负责

检验报告

报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065 号

第 3 页/共 25 页

样品名称	生活饮用水	检验类别	委托
生产厂家	肃南县红湾供排水有限公司	样品来源	肃南县疾控中心公卫股
样品数量	500mL×11 份、2500mL×11 份、 100mL×11 份	样品编号	2025065
采或送样单位	肃南县疾控中心公卫股	采或送样人	顾建军
样品状态及包装	液态 玻璃瓶 采样袋 无菌袋		
检验项目	菌落总数、总大肠菌群、大肠埃希氏菌、色度、浑浊度、臭和味、pH、肉眼可见物、二氧化氯、游离氯、总氯、臭氧、铁、锰、铜、锌、铅、镉、六价铬、铝、砷、汞、总硬度（以 CaCO ₃ ）、氯化物、氟化物、硫酸盐、硝酸盐（以 N 计）、氨（以 N 计）、高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）、溶解性总固体、氰化物、溴酸盐、氯酸盐、亚氯酸盐、三氯甲烷、总α放射性、总β放射性、二氯乙酸、三氯乙酸、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷		
收样日期	2025 年 8 月 18 日	检验日期	2025 年 8 月 18 日
检验依据	《生活饮用水标准检验方法》 GB/T 5750-2023	评判依据	《生活饮用水卫生标准》 GB 5749-2022

检测仪器及型号:

TB-2000 型浊度仪, PHS-3CpH 计, SP-3803AA 型原子吸收分光光度计, EL204-IC 电子天平, 2009D 型程控定量封口机, TU-1810PC 型紫外可见分光光度计, AFS-922 原子荧光光度计, 壹壹离子色谱 IC1700, Agilent8860 气相色谱仪, FYFS-400X(双通道) 低本底 α、β 测量仪, BDFIA-8000 全自动流动注射分析仪。

检验项目及结果详见报告第 4-25 页。

所检项目符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022 的要求。

证书号: 242803100691

以下空白



检测者: [Signature]

签发人: [Signature]

审核者: [Signature]

签发日期: 2025 年 8 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065-01 号

第 4 页/共 25 页

采样地点：肃南裕固族自治县皇城镇学校

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
1	臭和味	/	无异臭、异味	无	合格
2	肉眼可见物	/	无	无	合格
3	色度	度	15	5	合格
4	浑浊度	NTU	1	<1	合格
5	pH	/	6.5~8.5	7.75	合格
6	总硬度（以 CaCO ₃ ）	mg/L	450	366	合格
7	氨（以 N 计）	mg/L	0.5	<0.02	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.05	合格
9	氯化物	mg/L	250	5	合格
10	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	10	1.36	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	33	合格
12	铁	mg/L	0.3	<0.2	合格
13	锰	mg/L	0.1	0.02	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.004	合格
15	铜	mg/L	1.0	<0.4	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.1	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.0004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格
19	砷	mg/L	0.01	<0.01	合格
20	汞	mg/L	0.001	<0.001	合格
21	铝	mg/L	0.2	<0.008	合格
22	高锰酸盐指数 （以 O ₂ 计）	mg/L	3	0.80	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	418	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格

检测者：李学文 刘加明

签发人：2mX

审核者：何成芳

签发日期：2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控(水)检字 2025 第 065-01 号

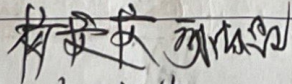
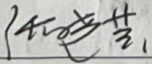
第 5 页/共 25 页

采样地点:肃南裕固族自治县皇城镇学校

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
25	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.01	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.000032	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.089±0.018	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	1	0.093±0.016	合格
31	游离氯	mg/L	≤2	/	合格
32	总氯	mg/L	≤3	/	合格
33	臭氧	mg/L	≤0.3	/	合格
34	二氧化氯	mg/L	≤0.8	0.2	合格
35	菌落总数	CFU/mL	100	21	合格
36	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
37	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.009	合格
39	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.001	合格
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000016	合格
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	<0.000015	合格
42	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000041	合格
43	三卤甲烷	mg/L	/	≤0.00028	合格

以下空白



检测者: 
审核者: 

签发人: 
签发日期: 2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065-02 号

第 6 页/共 25 页

采样地点：肃南裕固族自治县皇城镇幼儿园

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
1	臭和味	/	无异臭、异味	无	合格
2	肉眼可见物	/	无	无	合格
3	色度	度	15	5	合格
4	浑浊度	NTU	1	<1	合格
5	pH	/	6.5~8.5	7.68	合格
6	总硬度（以 CaCO ₃ ）	mg/L	450	412	合格
7	氨（以 N 计）	mg/L	0.5	<0.02	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.05	合格
9	氯化物	mg/L	250	5	合格
10	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	10	1.36	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	34	合格
12	铁	mg/L	0.3	<0.2	合格
13	锰	mg/L	0.1	0.02	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.004	合格
15	铜	mg/L	1.0	<0.4	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.1	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.0004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格
19	砷	mg/L	0.01	<0.01	合格
20	汞	mg/L	0.001	<0.001	合格
21	铝	mg/L	0.2	<0.008	合格
22	高锰酸盐指数 （以 O ₂ 计）	mg/L	3	0.94	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	469	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	0.002	合格

检测者：

杨永东 刘加明

签发人：

2025

审核者：

张进芳

签发日期：2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控(水)检字 2025 第 065-02 号

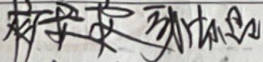
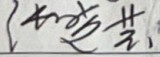
第 7 页/共 25 页

采样地点:肃南裕固族自治县皇城镇幼儿园

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
25	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.01	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.000032	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.423±0.036	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	1	0.558±0.027	合格
31	游离氯	mg/L	≤2	/	合格
32	总氯	mg/L	≤3	/	合格
33	臭氧	mg/L	≤0.3	/	合格
34	二氧化氯	mg/L	≤0.8	0.02	合格
35	菌落总数	CFU/mL	100	18	合格
36	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
37	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.008	合格
39	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.002	合格
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000016	合格
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	<0.000015	合格
42	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.00004	合格
43	三卤甲烷	mg/L	/	<0.00028	合格

以下空白



检测者:  签发人: 
审核者:  签发日期: 2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065-03 号

第 8 页/共 25 页

采样地点: 肃南裕固族自治县康乐镇幼儿园

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
1	臭和味	/	无异臭、异味	无	合格
2	肉眼可见物	/	无	无	合格
3	色度	度	15	5	合格
4	浑浊度	NTU	1	<1	合格
5	pH	/	6.5~8.5	7.73	合格
6	总硬度（以 CaCO ₃ ）	mg/L	450	396	合格
7	氨（以 N 计）	mg/L	0.5	<0.02	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.08	合格
9	氯化物	mg/L	250	86	合格
10	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	10	2.37	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	31	合格
12	铁	mg/L	0.3	0.01	合格
13	锰	mg/L	0.1	0.03	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.004	合格
15	铜	mg/L	1.0	<0.4	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.1	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.0004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格
19	砷	mg/L	0.01	<0.01	合格
20	汞	mg/L	0.001	<0.001	合格
21	铝	mg/L	0.2	<0.008	合格
22	高锰酸盐指数 （以 O ₂ 计）	mg/L	3	0.86	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	531	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

检验单位（盖章）

6207210001336

检测者: 杨文文 孙协品
审核者: 陈彦莹

签发人: 孙协品
签发日期: 2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控(水)检字 2025 第 065-03 号

第 9 页/共 25 页

采样地点:肃南裕固族自治县康乐镇幼儿园

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
25	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.01	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.000032	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.128 $\pm$ 0.020	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	1	0.162 $\pm$ 0.018	合格
31	游离氯	mg/L	≤ 2	/	合格
32	总氯	mg/L	≤ 3	/	合格
33	臭氧	mg/L	≤ 0.3	/	合格
34	二氧化氯	mg/L	≤ 0.8	0.2	合格
35	菌落总数	CFU/mL	100	24	合格
36	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
37	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.008	合格
39	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.002	合格
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000016	合格
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	<0.000015	合格
42	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000041	合格
43	三卤甲烷	mg/L	/	<0.00028	合格

以下空白



检测者: 杨文英

签发人: JMJ

审核者: 杨文英

签发日期: 2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控(水)检字 2025 第 065-04 号
采样地点:肃南裕固族自治县祁丰学校

第 10 页/共 25 页

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
1	臭和味	/	无异臭、异味	无	合格
2	肉眼可见物	/	无	无	合格
3	色度	度	15	5	合格
4	浑浊度	NTU	1	<1	合格
5	pH	/	6.5~8.5	7.84	合格
6	总硬度(以 CaCO ₃)	mg/L	450	382	合格
7	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.25	合格
9	氯化物	mg/L	250	61	合格
10	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	3.10	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	32	合格
12	铁	mg/L	0.3	0.03	合格
13	锰	mg/L	0.1	0.03	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.004	合格
15	铜	mg/L	1.0	<0.4	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.1	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.0004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格
19	砷	mg/L	0.01	<0.01	合格
20	汞	mg/L	0.001	<0.001	合格
21	铝	mg/L	0.2	<0.008	合格
22	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	3	0.86	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	488	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格

检测者: 李发英 刘加明
审核者: 陈彦芳

签发人: 王
签发日期: 2025 年 9 月 23 日



肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控(水)检字 2025 第 065-04 号

第 11 页/共 25 页

采样地点:肃南裕固族自治县祁丰学校

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
25	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.01	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.000032	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.155 $\pm$ 0.012	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	1	0.189 $\pm$ 0.014	合格
31	游离氯	mg/L	≤ 2	/	合格
32	总氯	mg/L	≤ 3	/	合格
33	臭氧	mg/L	≤ 0.3	/	合格
34	二氧化氯	mg/L	≤ 0.8	0.02	合格
35	菌落总数	CFU/mL	100	17	合格
36	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
37	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.008	合格
39	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.002	合格
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000016	合格
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	<0.000015	合格
42	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000041	合格
43	三卤甲烷	mg/L	/	<0.00028	合格

以下空白



检测者: 杨爱英 刘林明

签发人: 王

审核者: 杨爱英

签发日期: 2025 年 9 月 23 日

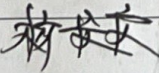
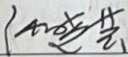
肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控(水)检字 2025 第 065-05 号

第 12 页/共 25 页

采样地点:肃南裕固族自治县祁丰幼儿园

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
1	臭和味	/	无异臭、异味	无	合格
2	肉眼可见物	/	无	无	合格
3	色度	度	15	5	合格
4	浑浊度	NTU	1	<1	合格
5	pH	/	6.5~8.5	7.80	合格
6	总硬度(以 CaCO ₃)	mg/L	450	368	合格
7	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.23	合格
9	氯化物	mg/L	250	62	合格
10	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	3.06	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	32	合格
12	铁	mg/L	0.3	0.03	合格
13	锰	mg/L	0.1	0.03	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.004	合格
15	铜	mg/L	1.0	<0.4	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.1	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.0004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格
19	砷	mg/L	0.01	<0.01	合格
20	汞	mg/L	0.001	<0.001	合格
21	铝	mg/L	0.2	<0.008	合格
22	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	3	0.86	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	481	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格

检测者:  审核者: 

签发人:  签发日期: 2025 年 9 月 23 日



肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控(水)检字 2025 第 065-05 号

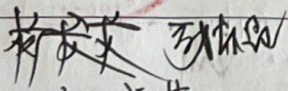
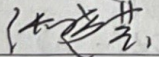
第 13 页/共 25 页

采样地点: 肃南裕固族自治县祁丰幼儿园

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
25	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.01	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.005	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.000032	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.193 $\pm$ 0.016	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	1	0.201 $\pm$ 0.012	合格
31	游离氯	mg/L	≤ 2	/	合格
32	总氯	mg/L	≤ 3	/	合格
33	臭氧	mg/L	≤ 0.3	/	合格
34	二氧化氯	mg/L	≤ 0.8	0.1	合格
35	菌落总数	CFU/mL	100	19	合格
36	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
37	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.009	合格
39	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.001	合格
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000016	合格
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	<0.000015	合格
42	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000041	合格
43	三卤甲烷	mg/L	/	<0.00028	合格

以下空白



检测者: 
审核者: 

签发人: 
签发日期: 2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065-06 号
第 14 页/共 25 页
采样地点：肃南裕固族自治县马蹄乡学校

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
1	臭和味	/	无异臭、异味	无	合格
2	肉眼可见物	/	无	无	合格
3	色度	度	15	5	合格
4	浑浊度	NTU	1	<1	合格
5	pH	/	6.5~8.5	7.96	合格
6	总硬度（以 CaCO ₃ ）	mg/L	450	229	合格
7	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.04	合格
9	氯化物	mg/L	250	7	合格
10	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	1.25	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	19	合格
12	铁	mg/L	0.3	0.04	合格
13	锰	mg/L	0.1	0.04	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.004	合格
15	铜	mg/L	1.0	<0.4	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.1	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.0004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格
19	砷	mg/L	0.01	<0.01	合格
20	汞	mg/L	0.001	<0.001	合格
21	铝	mg/L	0.2	<0.008	合格
22	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	3	0.94	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	269	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

检验单位(盖章)

202510001336

检测者: 杨永平 孙林明
审核者: 任进芳
签发人: 王
签发日期: 2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控(水)检字 2025 第 065-06 号

第 15 页/共 25 页

采样地点:肃南裕固族自治县马蹄乡学校

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
25	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.01	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.004	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.000032	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.033±0.008	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	1	0.060±0.009	合格
31	游离氯	mg/L	≤2	/	合格
32	总氯	mg/L	≤3	/	合格
33	臭氧	mg/L	≤0.3	/	合格
34	二氧化氯	mg/L	≤0.8	0.03	合格
35	菌落总数	CFU/mL	100	16	合格
36	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
37	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.011	合格
39	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.002	合格
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000016	合格
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	<0.000015	合格
42	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000041	合格
43	三卤甲烷	mg/L	/	≥0.00028	合格

以下空白



检测者: 杨安 刘小娟
审核者: 杜建生

签发人: 王
签发日期: 2025年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065-07 号
第 16 页/共 25 页
采样地点：肃南裕固族自治县马蹄乡幼儿园

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
1	臭和味	/	无异臭、异味	无	合格
2	肉眼可见物	/	无	无	合格
3	色度	度	15	5	合格
4	浑浊度	NTU	1	<1	合格
5	pH	/	6.5~8.5	7.93	合格
6	总硬度（以 CaCO ₃ ）	mg/L	450	249	合格
7	氨（以 N 计）	mg/L	0.5	<0.02	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.04	合格
9	氯化物	mg/L	250	6	合格
10	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	10	1.18	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	10	合格
12	铁	mg/L	0.3	0.05	合格
13	锰	mg/L	0.1	0.04	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.004	合格
15	铜	mg/L	1.0	<0.4	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.1	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.0004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格
19	砷	mg/L	0.01	<0.01	合格
20	汞	mg/L	0.001	<0.001	合格
21	铝	mg/L	0.2	<0.008	合格
22	高锰酸盐指数 （以 O ₂ 计）	mg/L	3	0.90	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	280	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

检验单位（盖章）

6207210001336

检测者：张永强 张永强
审核者：张永强
签发人：张永强
签发日期：2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控(水)检字 2025 第 065-07 号

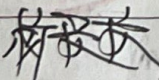
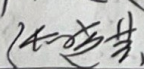
第 17 页/共 25 页

采样地点: 肃南裕固族自治县马蹄乡幼儿园

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
25	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.01	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.03	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.03	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.000032	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.045±0.014	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	1	0.052±0.010	合格
31	游离氯	mg/L	≤2	/	合格
32	总氯	mg/L	≤3	/	合格
33	臭氧	mg/L	≤0.3	/	合格
34	二氧化氯	mg/L	≤0.8	0.02	合格
35	菌落总数	CFU/mL	100	20	合格
36	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
37	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.012	合格
39	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.002	合格
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000016	合格
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	<0.000015	合格
42	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000041	合格
43	三卤甲烷	mg/L	/	<0.00028	合格

以下空白



检测者: 
审核者: 

签发人: 
签发日期: 2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065-08 号
第 18 页/共 25 页
采样地点：肃南裕固族自治县肃南县一中

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
1	臭和味	/	无异臭、异味	无	合格
2	肉眼可见物	/	无	无	合格
3	色度	度	15	5	合格
4	浑浊度	NTU	1	<1	合格
5	pH	/	6.5~8.5	7.97	合格
6	总硬度（以 CaCO ₃ ）	mg/L	450	253	合格
7	氨（以 N 计）	mg/L	0.5	<0.02	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.03	合格
9	氯化物	mg/L	250	7	合格
10	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	10	1.30	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	22	合格
12	铁	mg/L	0.3	0.06	合格
13	锰	mg/L	0.1	0.05	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.004	合格
15	铜	mg/L	1.0	<0.4	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.1	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.0004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格
19	砷	mg/L	0.01	<0.01	合格
20	汞	mg/L	0.001	<0.001	合格
21	铝	mg/L	0.2	<0.008	合格
22	高锰酸盐指数 （以 O ₂ 计）	mg/L	3	0.86	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	296	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

检验单位（盖章）

6207210001336

检测者：杨子文 刘伟
审核者：任进芳
签发人：[Signature]
签发日期：2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控(水)检字 2025 第 065-08 号

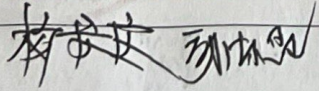
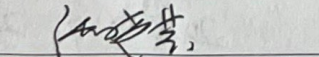
第 19 页/共 25 页

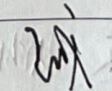
采样地点:肃南裕固族自治县肃南县一中

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
25	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.01	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.005	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.010	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.000032	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.052±0.016	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	1	0.062±0.014	合格
31	游离氯	mg/L	≤2	/	合格
32	总氯	mg/L	≤3	/	合格
33	臭氧	mg/L	≤0.3	/	合格
34	二氧化氯	mg/L	≤0.8	0.3	合格
35	菌落总数	CFU/mL	100	12	合格
36	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
37	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.010	合格
39	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.002	合格
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000016	合格
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	<0.000015	合格
42	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000041	合格
43	三卤甲烷	mg/L	/	<0.00028	合格

以下空白



检测者: 
审核者: 

签发人: 
签发日期: 2025 年 9 月 23 日

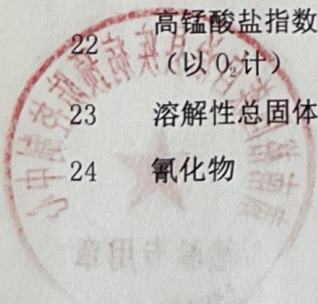
肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

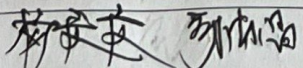
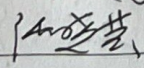
报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065-09 号

第 20 页/共 25 页

采样地点：肃南裕固族自治县幼儿园

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
1	臭和味	/	无异臭、异味	无	合格
2	肉眼可见物	/	无	无	合格
3	色度	度	15	5	合格
4	浑浊度	NTU	1	<1	合格
5	pH	/	6.5~8.5	7.85	合格
6	总硬度（以 CaCO ₃ ）	mg/L	450	231	合格
7	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.04	合格
9	氯化物	mg/L	250	7	合格
10	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	1.28	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	19	合格
12	铁	mg/L	0.3	0.07	合格
13	锰	mg/L	0.1	0.05	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.004	合格
15	铜	mg/L	1.0	<0.4	合格
16	锌	mg/L	1.0	0.61	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.0004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格
19	砷	mg/L	0.01	<0.01	合格
20	汞	mg/L	0.001	<0.001	合格
21	铝	mg/L	0.2	<0.008	合格
22	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	3	0.90	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	271	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格



检测者: 
审核者: 

签发人: 
签发日期: 2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控(水)检字 2025 第 065-09 号

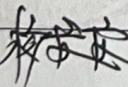
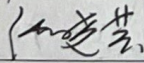
第 21 页/共 25 页

采样地点:肃南裕固族自治县幼儿园

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
25	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.01	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.045	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.044	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.000032	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.076±0.014	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	1	0.068±0.011	合格
31	游离氯	mg/L	≤2	/	合格
32	总氯	mg/L	≤3	/	合格
33	臭氧	mg/L	≤0.3	/	合格
34	二氧化氯	mg/L	≤0.8	0.02	合格
35	菌落总数	CFU/mL	100	15	合格
36	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
37	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.012	合格
39	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.002	合格
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000016	合格
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	<0.000015	合格
42	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000041	合格
43	三卤甲烷	mg/L	/	<0.00028	合格

以下空白



检测者: 
审核者: 

签发人: 
签发日期: 2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065-10 号
第 22 页/共 25 页
采样地点：肃南裕固族自治县职业技术教育培训中心

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
1	臭和味	/	无异臭、异味	无	合格
2	肉眼可见物	/	无	无	合格
3	色度	度	15	5	合格
4	浑浊度	NTU	1	<1	合格
5	pH	/	6.5~8.5	7.80	合格
6	总硬度（以 CaCO ₃ ）	mg/L	450	257	合格
7	氨（以 N 计）	mg/L	0.5	<0.02	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.04	合格
9	氯化物	mg/L	250	7	合格
10	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	10	1.31	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	19	合格
12	铁	mg/L	0.3	<0.2	合格
13	锰	mg/L	0.1	0.05	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.004	合格
15	铜	mg/L	1.0	<0.4	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.1	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.0004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格
19	砷	mg/L	0.01	<0.01	合格
20	汞	mg/L	0.001	<0.001	合格
21	铝	mg/L	0.2	<0.008	合格
22	高锰酸盐指数 （以 O ₂ 计）	mg/L	3	0.86	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	294	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格

检测者: 杨永发 刘加明
审核者: 张彦芸
签发人: [Signature]
签发日期: 2025 年 9 月 23 日



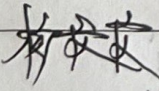
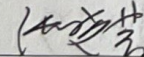
肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065-10 号
第 23 页/共 25 页
采样地点: 肃南裕固族自治县职业技术教育培训中心

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
25	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.01	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.000032	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.066±0.015	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	1	0.090±0.013	合格
31	游离氯	mg/L	≤2	/	合格
32	总氯	mg/L	≤3	/	合格
33	臭氧	mg/L	≤0.3	/	合格
34	二氧化氯	mg/L	≤0.8	0.02	合格
35	菌落总数	CFU/mL	100	11	合格
36	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
37	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.010	合格
39	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.001	合格
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000016	合格
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	<0.000015	合格
42	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000041	合格
43	三卤甲烷	mg/L	/	<0.00028	合格

以下空白



检测者: 
审核者: 

签发人: 
签发日期: 2025 年 9 月 23 日

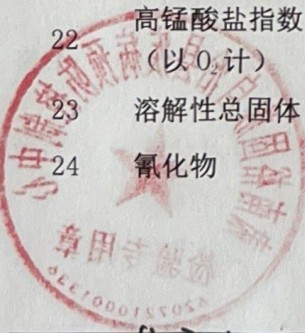
肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

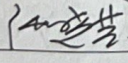
报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065-11 号

第 24 页/共 25 页

采样地点:肃南裕固族自治县幼儿园（喇嘛湾）

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
1	臭和味	/	无异臭、异味	无	合格
2	肉眼可见物	/	无	无	合格
3	色度	度	15	5	合格
4	浑浊度	NTU	1	<1	合格
5	pH	/	6.5~8.5	7.87	合格
6	总硬度（以 CaCO ₃ ）	mg/L	450	272	合格
7	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	<0.02	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.04	合格
9	氯化物	mg/L	250	7	合格
10	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	1.29	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	20	合格
12	铁	mg/L	0.3	0.01	合格
13	锰	mg/L	0.1	0.06	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.004	合格
15	铜	mg/L	1.0	<0.4	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.1	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.0004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格
19	砷	mg/L	0.01	<0.01	合格
20	汞	mg/L	0.001	<0.001	合格
21	铝	mg/L	0.2	<0.008	合格
22	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	3	0.90	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	211	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格



检测者:  审核者: 

签发人:  签发日期: 2025 年 9 月 23 日

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心检验报告

报告书编号:肃疾控（水）检字 2025 第 065-11 号

第 25 页/共 25 页

采样地点: 肃南裕固族自治县幼儿园（喇嘛湾）

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
25	溴酸盐	mg/L	0.01	<0.01	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	0.003	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.000032	合格
29	总 α 放射性	Bq/L	0.5	0.078±0.014	合格
30	总 β 放射性	Bq/L	1	0.067±0.010	合格
31	游离氯	mg/L	≤2	/	合格
32	总氯	mg/L	≤3	/	合格
33	臭氧	mg/L	≤0.3	/	合格
34	二氧化氯	mg/L	≤0.8	0.1	合格
35	菌落总数	CFU/mL	100	18	合格
36	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
37	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
38	二氯乙酸	mg/L	0.05	0.011	合格
39	三氯乙酸	mg/L	0.1	0.001	合格
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000016	合格
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	<0.000015	合格
42	三溴甲烷	mg/L	0.1	<0.000041	合格
43	三卤甲烷	mg/L	/	<0.00028	合格

以下空白



检测者: 杨学英 孙林凯
审核者: 江爱华

签发人: [Signature]
签发日期: 2025 年 9 月 23 日