

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 2024 第 023-10 号 第 26 页/共 59 页 SNCDC/JL-93
采样地点: 康乐镇隆丰村农村安全饮水工程(末梢水)

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	7.74	合格
6	总硬度(以 CaCO ₃)	mg/L	450	253	合格
7	氨(以 N 计)	mg/L	0.5	0.04	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.57	合格
9	氯化物	mg/L	250	20	合格
10	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10	3.16	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	129	合格
12	铁	mg/L	0.3	0.02	合格
13	锰	mg/L	0.1	<0.02	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.010	合格
15	铜	mg/L	1.0	0.02	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.10	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格



检测者: 李强 邵东
审核者: 王作基

批准人: 邵东
批准日期: 2024 年 5 月 14 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 2024 第 023-10 号 第 27 页/共 59 页 SNCDC/JL-93
采样地点: 康乐镇隆丰村农村安全饮水工程 (末梢水)

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
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	0.78	合格
23	溶解性总固体	mg/L	1000	414	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格
25	溴酸盐	mg/L	0.01	/	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.013	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	/	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.0002	合格
29	总α放射性	Bq/L	0.5	<0.016	合格
30	总β放射性	Bq/L	1	<0.028	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

以下空白



检测者: 李廷超 张永忠
审核者: 张永忠

批准人: [Signature]
批准日期: 2024年 5 月 14 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 2024 第 023-12 号 第 30 页/共 59 页 SNCDC/JL-93
采样地点: 马蹄乡芭蕉湾村农村饮水安全工程 (末梢水)

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	7.76	合格
6	总硬度 (以 CaCO ₃)	mg/L	450	274	合格
7	氨 (以 N 计)	mg/L	0.5	0.05	合格
8	氟化物	mg/L	1.0	0.57	合格
9	氯化物	mg/L	250	13	合格
10	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	10	4.92	合格
11	硫酸盐	mg/L	250	106	合格
12	铁	mg/L	0.3	<0.010	合格
13	锰	mg/L	0.1	<0.02	合格
14	铅	mg/L	0.01	<0.010	合格
15	铜	mg/L	1.0	0.03	合格
16	锌	mg/L	1.0	<0.10	合格
17	镉	mg/L	0.005	<0.004	合格
18	六价铬	mg/L	0.05	<0.004	合格



检测者: 李亚强 郭永成
审核者: 任建芳

批准人: 王...
批准日期: 2024 年 5 月 14 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 2024 第 023-12 号 第 31 页/共 59 页 SNCDC/JL-93
采样地点: 马蹄乡芭蕉湾村农村饮水安全工程 (末梢水)

序号	检验项目	单位	标准限值	检验结果	单项判定
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	406	合格
24	氰化物	mg/L	0.05	<0.002	合格
25	溴酸盐	mg/L	0.01	/	合格
26	氯酸盐	mg/L	0.7	0.013	合格
27	亚氯酸盐	mg/L	0.7	/	合格
28	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.0002	合格
29	总α放射性	Bq/L	0.5	<0.016	合格
30	总β放射性	Bq/L	1	<0.028	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	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

以下空白



检测者: 李强
审核者: 张强

批准人: 王强
批准日期: 2024 年 5 月 14 日