

③ 疫

共 58 页 第 1 页



肃南裕固族自治县疾病
预防控制中心

检 验 报 告

肃疾控(水)检字2023第050号



样品名称: 生活饮用水

收样日期: 2023年8月15日

报告日期: 2023年9月25日

检 验 报 告 说 明

1. 报告封面左上角不加盖“CMA”标志无法律效力。
2. 报告无“检验专用章”无效，无骑缝章无效。
3. 报告未经本单位同意不得以任何方式自制及做广告宣传，经同意复制的复印件，应本中心加盖公章确认。
4. 报告未经检验者，审核者，签发人签名无效。
5. 对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，微生物结果不做复检，逾期不予受理。
6. 报告涂改无效，不完整无效。
7. 一般情况下，委托检验仅对来样负责。

地 址：肃南县北滨河路疾控中心楼

联系电话：0936-6121460

邮政编码：734400

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

检 验 报 告

共 58 页 第 19 页
肃疾控（水）检字 2023 第 050 号

仅对此样品负责

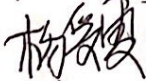

样品名称:	生活饮用水	检测类别:	委托
样品数量:	500mL×1份、2500mL×1份、100mL×1份	包装情况:	一次性无菌袋、采样袋、玻璃瓶
商 标:	/	样品状态:	液体
编 号:	2023050-08	送样单位:	肃南裕固族自治县疾病预防控制中心公卫科
生产单位:	肃南裕固族自治县红湾寺供排水有限责任公司	送样日期:	2023年8月15日
采样地点:	肃南裕固族自治县红湾寺镇隆畅社区	检测日期:	2023年8月15日

检测依据: 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750—2006

序号	检测项目	检验结果	限值	序号	检测项目	检验结果	限值
1	色度	5 度	≤15 度	12	铅(mg/L)	<0.01	≤0.01
2	浑浊度	<1NTU	≤1NTU	13	镉(mg/L)	<0.004	≤0.005
3	臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	14	砷(mg/L)	<0.01	≤0.01
4	肉眼可见物	无	无	15	汞(mg/L)	<0.001	≤0.001
5	PH 值	7.98	6.5-8.5	16	总硬度(以CaCO ₃) (mg/L)	214	≤450
6	铝(mg/L)	<0.008	≤0.2	17	溶解性总固体 (mg/L)	265	≤1000
7	铬(六价)(mg/L)	<0.004	≤0.05	18	氨(以N计) (mg/L)	<0.02	≤0.5
8	铁(mg/L)	0.01	≤0.3	19	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)(mg/L)	0.69	≤3
9	锰(mg/L)	<0.008	≤0.1	20	氰化物(mg/L)	<0.002	≤0.05
10	铜(mg/L)	<0.008	≤1.0	21	氟化物(mg/L)	0.25	≤1.0
11	锌(mg/L)	<0.01	≤1.0	22	硝酸盐氮(以N计) (mg/L)	1.18	≤10

序号	检测项目	检测结果	限值	序号	检测项目	检测结果	限值
23	硫酸盐 (mg/L)	34	≤250	31	臭氧 (mg/L)	/	≤0.3
24	氯化物 (mg/L)	7	≤250	32	三氯甲烷 (mg/L)	0.0004	≤0.06
25	溴酸盐 (mg/L)	/	≤0.01	33	总α放射 (Bq/L)	<0.016	≤0.5
26	氯酸盐 (mg/L)	/	≤0.7	34	总β放射 (Bq/L)	<0.028	≤1.0
27	亚硝酸盐 (mg/L)	<0.0024	≤0.7	35	菌落总数 (CFU/mL)	10	≤100
28	游离氯 (mg/L)	/	≤2	36	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	未检出	不应检出
29	二氧化氯 (mg/L)	0.02	≤0.8	37	总大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	不应检出
30	总氯 (mg/L)	/	≤3	以下空白			

以下空白

检验者: 审核者: 签发者: 

肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

检 验 报 告

共 58 页 第 21 页
肃疾控（水）检字 2023 第 050 号

仅对此样品负责

样品名称:	生活饮用水	检测类别:	委托
样品数量:	500mL×1份、2500mL×1份、100mL×1份	包装情况:	一次性无菌袋、采样袋、玻璃瓶
商 标:	/	样品状态:	液体
编 号:	2023050-09	送样单位:	肃南裕固族自治县疾病预防控制中心公卫科
生产单位:	肃南裕固族自治县红湾寺供排水有限责任公司	送样日期:	2023年8月15日
采样地点:	肃南裕固族自治县红湾寺镇裕康社区	检测日期:	2023年8月15日

检测依据: 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750—2006

序号	检测项目	检验结果	限值	序号	检测项目	检验结果	限值
1	色度	5 度	≤15 度	12	铅(mg/L)	<0.01	≤0.01
2	浑浊度	<1NTU	≤1NTU	13	镉(mg/L)	<0.004	≤0.005
3	臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	14	砷(mg/L)	<0.01	≤0.01
4	肉眼可见物	无	无	15	汞(mg/L)	<0.001	≤0.001
5	PH 值	7.86	6.5-8.5	16	总硬度(以 CaCO ₃) (mg/L)	218	≤450
6	铝(mg/L)	<0.008	≤0.2	17	溶解性总固体 (mg/L)	298	≤1000
7	铬(六价)(mg/L)	<0.004	≤0.05	18	氨(以 N 计) (mg/L)	<0.02	≤0.5
8	铁(mg/L)	<0.01	≤0.3	19	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)(mg/L)	0.73	≤3
9	锰(mg/L)	<0.008	≤0.1	20	氰化物(mg/L)	<0.002	≤0.05
10	铜(mg/L)	<0.008	≤1.0	21	氟化物(mg/L)	0.28	≤1.0
11	锌(mg/L)	<0.01	≤1.0	22	硝酸盐氮(以 N 计) (mg/L)	1.63	≤10

序号	检测项目	检测结果	限值	序号	检测项目	检测结果	限值
23	硫酸盐(mg/L)	54	≤250	31	臭氧(mg/L)	/	≤0.3
24	氯化物(mg/L)	9	≤250	32	三氯甲烷(mg/L)	<0.0002	≤0.06
25	溴酸盐(mg/L)	/	≤0.01	33	总α放射(Bq/L)	<0.016	≤0.5
26	氯酸盐(mg/L)	/	≤0.7	34	总β放射(Bq/L)	<0.028	≤1.0
27	亚氯酸盐(mg/L)	<0.0024	≤0.7	35	菌落总数(CFU/mL)	6	≤100
28	游离氯(mg/L)	/	≤2	36	大肠埃希氏菌(MPN/100mL)	未检出	不应检出
29	二氧化氯(mg/L)	0.02	≤0.8	37	总大肠菌群(MPN/100mL)	未检出	不应检出
30	总氯(mg/L)	/	≤3	以下空白			

以下空白

检验者: 杨德贵 杨东昌

审核者: 杨德贵

签发者: 杨



肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

检 验 报 告

共 58 页 第 23 页
肃疾控（水）检字 2023 第 050 号

仅对此样品负责

样品名称:	生活饮用水	检测类别:	委托
样品数量:	500mL×1份、2500mL×1份、100mL×1份	包装情况:	一次性无菌袋、采样袋、玻璃瓶
商 标:	/	样品状态:	液体
编 号:	2023050-10	送样单位:	肃南裕固族自治县疾病预防控制中心 公卫科
生产单位:	肃南裕固族自治县红湾寺供排水有限责任公司	送样日期:	2023年8月15日
采样地点:	肃南裕固族自治县红湾寺镇裕安社区	检测日期:	2023年8月15日

检测依据: 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750—2006

序号	检测项目	检验结果	限值	序号	检测项目	检验结果	限值
1	色度	5 度	≤15 度	12	铅(mg/L)	<0.01	≤0.01
2	浑浊度	<1NTU	≤1NTU	13	镉(mg/L)	<0.004	≤0.005
3	臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	14	砷(mg/L)	<0.01	≤0.01
4	肉眼可见物	无	无	15	汞(mg/L)	<0.001	≤0.001
5	PH 值	7.89	6.5-8.5	16	总硬度(以CaCO ₃) (mg/L)	216	≤450
6	铝(mg/L)	<0.008	≤0.2	17	溶解性总固体 (mg/L)	273	≤1000
7	铬(六价)(mg/L)	<0.004	≤0.05	18	氨(以N计) (mg/L)	<0.02	≤0.5
8	铁(mg/L)	0.01	≤0.3	19	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)(mg/L)	0.69	≤3
9	锰(mg/L)	<0.008	≤0.1	20	氰化物(mg/L)	<0.002	≤0.05
10	铜(mg/L)	<0.008	≤1.0	21	氟化物(mg/L)	0.25	≤1.0
11	锌(mg/L)	<0.01	≤1.0	22	硝酸盐氮(以N计) (mg/L)	1.15	≤10

序号	检测项目	检测结果	限值	序号	检测项目	检测结果	限值
23	硫酸盐 (mg/L)	35	≤250	31	臭氧 (mg/L)	/	≤0.3
24	氯化物 (mg/L)	8	≤250	32	三氯甲烷 (mg/L)	<0.0002	≤0.06
25	溴酸盐 (mg/L)	/	≤0.01	33	总α放射 (Bq/L)	<0.016	≤0.5
26	氯酸盐 (mg/L)	/	≤0.7	34	总β放射 (Bq/L)	<0.028	≤1.0
27	亚硝酸盐 (mg/L)	<0.0024	≤0.7	35	菌落总数 (CFU/mL)	8	≤100
28	游离氯 (mg/L)	/	≤2	36	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	未检出	不应检出
29	二氧化氯 (mg/L)	0.02	≤0.8	37	总大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	不应检出
30	总氯 (mg/L)	/	≤3	以下空白			

以下空白

检验者: 任进芳 梁如昂

审核者: 杨爱霞

签发者: 丁



肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

检 验 报 告

共 58 页 第 25 页
肃疾控（水）检字 2023 第 050 号

仅对此样品负责

样品名称:	生活饮用水	检测类别:	委托
样品数量:	500mL×1份、2500mL×1份、100mL×1份	包装情况:	一次性无菌袋、采样袋、玻璃瓶
商 标:	/	样品状态:	液体
编 号:	2023050-11	送样单位:	肃南裕固族自治县疾病预防控制中心公卫科
生产单位:	肃南裕固族自治县红湾寺供排水有限责任公司	送样日期:	2023年8月15日
采样地点:	肃南裕固族自治县红湾寺镇红湾社区	检测日期:	2023年8月15日

检测依据: 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750—2006

序号	检测项目	检验结果	限值	序号	检测项目	检验结果	限值
1	色度	5 度	≤15 度	12	铅(mg/L)	<0.01	≤0.01
2	浑浊度	<1NTU	≤1NTU	13	镉(mg/L)	<0.004	≤0.005
3	臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	14	砷(mg/L)	<0.01	≤0.01
4	肉眼可见物	无	无	15	汞(mg/L)	<0.001	≤0.001
5	PH 值	7.81	6.5-8.5	16	总硬度(以CaCO ₃) (mg/L)	214	≤450
6	铝(mg/L)	<0.008	≤0.2	17	溶解性总固体 (mg/L)	267	≤1000
7	铬(六价)(mg/L)	<0.004	≤0.05	18	氨(以N计) (mg/L)	<0.02	≤0.5
8	铁(mg/L)	<0.01	≤0.3	19	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)(mg/L)	0.73	≤3
9	锰(mg/L)	<0.008	≤0.1	20	氰化物(mg/L)	<0.002	≤0.05
10	铜(mg/L)	<0.008	≤1.0	21	氟化物(mg/L)	0.27	≤1.0
11	锌(mg/L)	<0.01	≤1.0	22	硝酸盐氮(以N计) (mg/L)	1.21	≤10

序号	检测项目	检测结果	限值	序号	检测项目	检测结果	限值
23	硫酸盐 (mg/L)	35	≤250	31	臭氧 (mg/L)	/	≤0.3
24	氯化物 (mg/L)	7	≤250	32	三氯甲烷 (mg/L)	<0.0002	≤0.06
25	溴酸盐 (mg/L)	/	≤0.01	33	总α放射 (Bq/L)	<0.016	≤0.5
26	氯酸盐 (mg/L)	/	≤0.7	34	总β放射 (Bq/L)	<0.028	≤1.0
27	亚硝酸盐 (mg/L)	<0.0024	≤0.7	35	菌落总数 (CFU/mL)	6	≤100
28	游离氯 (mg/L)	/	≤2	36	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	未检出	不应检出
29	二氧化氯 (mg/L)	0.02	≤0.8	37	总大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	不应检出
30	总氯 (mg/L)	/	≤3	以下空白			

以下空白

检验者: 任建基 李新池
 审核者: 杨爱霞
 签发者: 任建基



肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

检 验 报 告

共 58 页 第 13 页
肃疾控(水)检字 2023 第 050 号

仅对此样品负责

样品名称:	生活饮用水	检测类别:	委托
样品数量:	500mL×1份、2500mL×1份、100mL×1份	包装情况:	一次性无菌袋、采样袋、玻璃瓶
商 标:	/	样品状态:	液体
编 号:	2023050-05	送样单位:	肃南裕固族自治县疾病预防控制中心公卫科
生产单位:	肃南裕固族自治县明花乡安全饮水水厂工程	送样日期:	2023年8月15日
采样地点:	肃南裕固族自治县明花乡黄河湾村饮水安全工程(末梢水)	检测日期:	2023年8月15日

检测依据: 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750—2006

序号	检测项目	检验结果	限值	序号	检测项目	检验结果	限值
1	色度	5 度	≤15 度	12	铅(mg/L)	<0.01	≤0.01
2	浑浊度	<1NTU	≤1NTU	13	镉(mg/L)	<0.004	≤0.005
3	臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	14	砷(mg/L)	<0.01	≤0.01
4	肉眼可见物	无	无	15	汞(mg/L)	<0.001	≤0.001
5	PH值	8.15	6.5-8.5	16	总硬度(以CaCO ₃) (mg/L)	230	≤450
6	铝(mg/L)	<0.008	≤0.2	17	溶解性总固体 (mg/L)	301	≤1000
7	铬(六价)(mg/L)	<0.004	≤0.05	18	氨(以N计) (mg/L)	0.04	≤0.5
8	铁(mg/L)	<0.01	≤0.3	19	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)(mg/L)	0.78	≤3
9	锰(mg/L)	<0.008	≤0.1	20	氰化物(mg/L)	<0.002	≤0.05
10	铜(mg/L)	<0.008	≤1.0	21	氟化物(mg/L)	0.29	≤1.0
11	锌(mg/L)	<0.01	≤1.0	22	硝酸盐氮(以N计) (mg/L)	1.48	≤10

序号	检测项目	检测结果	限值	序号	检测项目	检测结果	限值
23	硫酸盐 (mg/L)	44	≤250	31	臭氧 (mg/L)	/	≤0.3
24	氯化物 (mg/L)	15	≤250	32	三氯甲烷 (mg/L)	<0.0002	≤0.06
25	溴酸盐 (mg/L)	/	≤0.01	33	总α放射 (Bq/L)	<0.016	≤0.5
26	氯酸盐 (mg/L)	<0.005	≤0.7	34	总β放射 (Bq/L)	<0.028	≤1.0
27	亚硝酸盐 (mg/L)	/	≤0.7	35	菌落总数 (CFU/mL)	12	≤100
28	游离氯 (mg/L)	/	≤2	36	大肠埃希氏菌 (MPN/100mL)	未检出	不应检出
29	二氧化氯 (mg/L)	/	≤0.8	37	总大肠菌群 (MPN/100mL)	未检出	不应检出
30	总氯 (mg/L)	/	≤3	以下空白			

以下空白

检验者: 任进芸 孙林勇

审核者: 杨爱霞

签发者: 孙林勇



肃南裕固族自治县疾病预防控制中心

检 验 报 告

共 58 页 第 39 页
肃疾控（水）检字 2023 第 050 号

仅对此样品负责

样品名称:	生活饮用水	检测类别:	委托
样品数量:	500mL×1份、2500mL×1份、100mL×1份	包装情况:	一次性无菌袋、采样袋、玻璃瓶
商 标:	/	样品状态:	液体
编 号:	2023050-18	送样单位:	肃南裕固族自治县疾病预防控制中心公卫科
生产单位:	肃南裕固族自治县马蹄乡集镇饮水安全工程	送样日期:	2023年8月15日
采样地点:	肃南裕固族自治县马蹄乡马蹄学校(末梢水)	检测日期:	2023年8月15日

检测依据: 《生活饮用水标准检验方法》 GB/T5750—2006

序号	检测项目	检验结果	限值	序号	检测项目	检验结果	限值
1	色度	5 度	≤15 度	12	铅(mg/L)	<0.01	≤0.01
2	浑浊度	<1NTU	≤1NTU	13	镉(mg/L)	<0.004	≤0.005
3	臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味	14	砷(mg/L)	<0.01	≤0.01
4	肉眼可见物	无	无	15	汞(mg/L)	<0.001	≤0.001
5	PH 值	7.68	6.5-8.5	16	总硬度(以CaCO ₃) (mg/L)	210	≤450
6	铝(mg/L)	<0.008	≤0.2	17	溶解性总固体 (mg/L)	249	≤1000
7	铬(六价)(mg/L)	<0.004	≤0.05	18	氨(以N计) (mg/L)	<0.02	≤0.5
8	铁(mg/L)	<0.01	≤0.3	19	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)(mg/L)	0.73	≤3
9	锰(mg/L)	<0.008	≤0.1	20	氰化物(mg/L)	<0.002	≤0.05
10	铜(mg/L)	<0.008	≤1.0	21	氟化物(mg/L)	0.31	≤1.0
11	锌(mg/L)	<0.01	≤1.0	22	硝酸盐氮(以N计) (mg/L)	2.12	≤10

序号	检测项目	检测结果	限值	序号	检测项目	检测结果	限值
23	硫酸盐(mg/L)	20	≤250	31	臭氧(mg/L)	/	≤0.3
24	氯化物(mg/L)	7	≤250	32	三氯甲烷(mg/L)	<0.0002	≤0.06
25	溴酸盐(mg/L)	/	≤0.01	33	总α放射(Bq/L)	<0.016	≤0.5
26	氯酸盐(mg/L)	<0.005	≤0.7	34	总β放射(Bq/L)	<0.028	≤1.0
27	亚硝酸盐(mg/L)	/	≤0.7	35	菌落总数(CFU/mL)	16	≤100
28	游离氯(mg/L)	/	≤2	36	大肠埃希氏菌(MPN/100mL)	未检出	不应检出
29	二氧化氯(mg/L)	/	≤0.8	37	总大肠菌群(MPN/100mL)	未检出	不应检出
30	总氯(mg/L)	/	≤3	以下空白			

以下空白

检验者: *陈世林*审核者: *陈世林*签发者: *陈世林*