



西藏瑞创环保科技有限公司

检测 报告

藏瑞检字 (25) 第 253-2 号

项目名称: 曲水县 2025 年 (第二季度) 集中式生活饮用水

水源地水质监测

委托单位: 拉萨市生态环境局曲水县分局

检测类型: 委 托 检 测

报告日期: 二〇二五年四月十八日

(加盖检测专用章)



检测报告说明

1.本报告涂改无效，无编制、无审核、无授权签字人签发视为无效，报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及无资质认定章  视为无效。

2.本报告只对本次检测当时状况的现场检测结果及所采样品的检测结果负责。

3.由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。

4.除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。

5.检测委托方如对本报告有异议，须于收到本报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品，不受理申诉。

6.本报告不得涂改、增删，除全文复制外，未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

7.未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于各类官司诉讼、商品广告，违者必究。

本公司通讯资料：

单位名称：西藏瑞创环保科技有限公司

地 址：西藏拉萨市高新区标准化厂房3号车间2层

邮 编：850000

电 话：0891-6357298

网 址： www.xzjykj.com.cn

1.检测基本情况

受拉萨市生态环境局曲水县分局的委托，依据委托方提供的检测方案，本公司于 2025 年 04 月 09 日至 2025 年 04 月 16 日对曲水县 2025 年（第二季度）集中式生活饮用水水源地水质进行了检测。

2.检测内容

表 2-1 检测内容与检测频次

检测类别	检测点位	海拔(m)	坐标	检测项目	检测频次
地下水	曲水县自来水厂	/	E:90°43'48.21" N:29°21'44.58"	pH、总硬度、硫酸盐（以 SO ₄ ²⁻ 计）、氯化物（以 Cl ⁻ 计）、铁、锰、铜、锌、挥发性酚类、阴离子表面活性剂、耗氧量、硝酸盐（以 N 计）、亚硝酸盐（以 N 计）、氨氮、氟化物（以 F ⁻ 计）、氰化物、汞、砷、硒、镉、铬（六价）、铅、总大肠菌群、菌落总数、色度、臭和味、浑浊度、肉眼可见物、溶解性总固体、硫化物、碘化物、铝、钠、总α放射性、总β放射性、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯	检测 1 天， 1 天 1 次。
地表水	曲甫村 10 组备用水源地	4073	E:90°43'07.78" N:29°28'32.31"	水温、pH 值、溶解氧、高锰酸盐指数、五日生化需氧量、氨氮、总氮、总磷、氟化物、氯化物、硫酸盐、硝酸盐氮、粪大肠菌群、铬（六价）、氰化物、挥发酚、石油类、硫化物、阴离子表面活性剂、铁、锰、铜、锌、铅、镉、砷、汞、硒、三氯甲烷、四氯化碳、三氯乙烯、四氯乙烯、苯乙烯、甲醛、苯、甲苯、乙苯、二甲苯、异丙苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、三氯苯、硝基苯、二硝基苯、硝基氯苯、邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二（2-乙基己基）酯、滴滴涕、林丹、阿特拉津、苯并[a]芘、钼、钴、铍、硼、锑、镍、钡、钒、铈	

3.检测分析方法

表 3-1 水质检测分析及仪器设备一览表

检测项目	分析及来源	方法检出限(mg/L)	仪器名称及型号	仪器编号
采样方法	地表水环境监测技术规范 HJ 91.2-2022	/	/	/
	地下水环境监测技术规范 HJ 164-2020	/	/	/
水温	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB 13195-91	/	温度计 0-100℃	XZRC-285
pH 值	水质 pH 值的测定电极法 HJ1147-2020	/	酸度 pH-氧化还原 ORP-温度℃测定仪 HI98190	XZRC-369
溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009	/	便携式溶解氧仪 HI9146-04	XZRC-033
浑浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	0.3NTU	便携式浊度计 WZB-170 型	XZRC-039

表 3-1 (续) 水质检测分析及仪器设备一览表

检测项目	分析方法及来源	方法检出限 (mg/L)	仪器名称及型号	仪器编号
色度	地下水水质分析方法第 4 部分：色度的测定 铂-钴标准比色法 DZ/T0064.4-2021	5 度	/	/
臭和味	生活饮用水标准检验方法第 4 部分：感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2023 (6.1)	/	/	/
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法第 4 部分：感官性状和物理指标 直接观察法 GB/T 5750.4-2023 (7.1)	/	/	/
溶解性总固体	地下水水质分析方法 第 9 部分：溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T0064.9-2021	/	电子分析天平 Practum224-1CN	XZRC-212
高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB11892-89	0.5	酸式滴定管	/
耗氧量	地下水水质分析方法第 68 部分：耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法 DZ/T 0064.68-2021	0.4	酸式滴定管	/
总硬度	水质钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB 7477-87	5.0	酸式滴定管	/
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5	智能生化培养箱 LRH-250	XZRC-215
			单通道多参数仪 Multi3510	XZRC-411
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05	紫外可见分光光度计 UV-9000S	XZRC-306
氨氮	水质 氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	紫外可见分光光度计 T700B	XZRC-452
	水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法 HJ 536-2009	0.01		
铬(六价)	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-87	0.004		
	地下水水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T0064.17-2021	0.004		
亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB7493-87	0.003		

表 3-1 (续) 水质检测分析及仪器设备一览表

检测项目	分析方法及来源	方法检出限 (mg/L)	仪器名称及型号	仪器编号
总磷	水质 总磷的测定钼酸铵分光光度法 GB 11893-89	0.01	双光束紫外可见分光光度计 TU-1901	XZRC-210
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	0.0003		
石油类	水质 石油类的测定紫外分光光度法(试行) HJ 970-2018	0.01		
氰化物	水质 氰化物的测定容量法和分光光度法 HJ 484-2009	0.004		
	地下水水质分析方法 第 52 部分: 氰化物的测定 吡啶-吡唑啉酮分光光度法 DZ/T0064.52-2021	0.002		
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定亚甲蓝分光光度法 GB 7494-87	0.05	双光束紫外可见分光光度计 TU-1901	XZRC-210
硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ1226-2021	0.003		
		0.01		
甲醛	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011	0.05	电热恒温培养箱 DNP-9162A	XZRC-217
总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法第 12 部分: 微生物指标 多管发酵法 GB/T 5750.12-2023 (5.1)	/		
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347.2-2018	20MPN/L		
菌落总数	生活饮用水标准检验方法第 12 部分: 微生物指标 平皿计数法 GB/T 5750.12-2023 (4.1)	/	低本底 α 、 β 测量仪 HD-2011 型	XZRC-224
总 α 放射性	水质 总 α 放射性的测定厚源法 HJ898-2017	0.011Bq/L		
总 β 放射性	水质 总 β 放射性的测定厚源法 HJ899-2017	0.004Bq/L		
氟化物(以 F ⁻ 计)	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定离子色谱法 HJ84-2016	0.006	离子色谱仪 ICS-600	XZRC-262
氯化物(以 Cl ⁻ 计)		0.007		
硝酸盐氮(以 N 计)		0.004		
硫酸盐(以 SO ₄ ²⁻ 计)		0.018		
碘化物	水质碘化物的测定离子色谱法 HJ778-2015	0.002		

表 3-1 (续) 水质检测分析及仪器设备一览表

检测项目	分析方法及来源	方法检出限 (mg/L)	仪器名称及型号	仪器编号
钼	水质 65 种金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ700-2014	0.00006	电感耦合等离子体质谱仪 NexION1000G	XZRC-259
钴		0.00003		
铍		0.00004		
硼		0.00125		
钡		0.00020		
铋		0.00015		
镍		0.00006		
铊		0.00002		
钒		0.00008		
铁		0.00082		
锰		0.00012		
铜		0.00008		
锌		0.00067		
铅		0.00009		
镉		0.00005		
铝		0.00115		
钠		0.00636		
砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的 测定原子荧光法 HJ 694-2014	0.0003	原子荧光光度计 AFS-8520	XZRC-426
汞		0.00004		
硒		0.0004		
三氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	0.0004	气相色谱质谱仪 ClarusSQ8T	XZRC-261
四氯化碳		0.0004		
三氯乙烯		0.0004		
四氯乙烯		0.0002		

表 3-1 (续) 水质检测分析及仪器设备一览表

检测项目		分析方法及来源	方法检出限 (mg/L)	仪器名称及型号	仪器编号
二 甲 苯	氯苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	0.0002	气相色谱质谱仪 ClarusSQ8T	XZRC-261
	1,2-二氯苯		0.0004		
	1,4-二氯苯		0.0004		
	苯		0.0004		
	甲苯		0.0003		
	乙苯		0.0003		
	间, 对-二甲苯		0.0005		
	邻-二甲苯		0.0002		
	苯乙烯		0.0002		
异丙苯			0.0003		
三 氯 苯	1,3,5-三氯苯	水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ 621-2011	0.00011	气相色谱仪 Trace 1600	XZRC-493
	1,2,4-三氯苯		0.00008		
	1,2,3-三氯苯		0.00008		
林丹		生活饮用水标准检验方法第 9 部分: 农药指标 毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2023 (6.1)	0.00001		
滴滴涕		生活饮用水标准检验方法第 9 部分: 农药指标 毛细管柱气相色谱法 GB/T 5750.9-2023 (4.1)	0.00002		
邻苯二甲酸二 (2-乙基己基) 酯		生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 (15)	0.00041	气相色谱质谱联用仪 Trace 1300/ISQ 7000	XZRC-308
二 硝 基 苯	硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013	0.000032	气相色谱仪 Trace 1600	XZRC-493
	对-二硝基苯		0.0000053		
	间-二硝基苯		0.0000046		
	邻-二硝基苯		0.0000039		
硝 基 氯 苯	间-硝基氯苯		0.0000036		
	对-硝基氯苯		0.0000032		
	邻-硝基氯苯		0.0000040		
苯并(a) 芘		水质 多环芳烃的测定液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.0000004	高效液相色谱仪 UltiMate 3000	XZRC-307
阿特拉津		水质 阿特拉津的测定 高效液相色谱法 HJ 587-2010	0.00008		
邻苯二甲酸二丁酯		水质 邻苯二甲酸二甲(二丁、二辛)酯的测定 液相色谱法 HJ/T 72-2001	0.0001		

4.检测结果及达标情况

表 4-1 地表水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	曲甫村 10 组备用 水源地		参照评价标准《地表水环境质量标准》 (GB 3838-2002) 表 1、表 2、表 3 中标准限值				
		检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
水温	℃	4.1	/	人为造成的环境水温变化应限制在: 周平均最大温升 ≤ 1 、周平均最大温降 ≤ 2				
pH 值	无量纲	8.0	I 类	6~9				
溶解氧	mg/L	7.29 (92.2%)	I 类	$\geq$ 饱和率 90% (或 7.5)	≥ 6	≥ 5	≥ 3	≥ 2
高锰酸盐指数	mg/L	0.5L	I 类	≤ 2	≤ 4	≤ 6	≤ 10	≤ 15
五日生化需氧量	mg/L	0.5L	I 类	≤ 3	≤ 3	≤ 4	≤ 6	≤ 10
总氮	mg/L	1.02	/	/				
氨氮	mg/L	0.025L	I 类	≤ 0.15	≤ 0.5	≤ 1.0	≤ 1.5	≤ 2.0
铬(六价)	mg/L	0.004L	I 类	≤ 0.01	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.1
总磷	mg/L	0.01L	I 类	≤ 0.02	≤ 0.1	≤ 0.2	≤ 0.3	≤ 0.4
挥发酚	mg/L	0.0003L	I 类	≤ 0.002	≤ 0.002	≤ 0.005	≤ 0.01	≤ 0.1
石油类	mg/L	0.01L	I 类	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.5	≤ 1.0
氰化物	mg/L	0.004L	I 类	≤ 0.005	≤ 0.05	≤ 0.2	≤ 0.2	≤ 0.2
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	≤ 0.2	≤ 0.2	≤ 0.2	≤ 0.3	≤ 0.3
硫化物	mg/L	0.01L	I 类	≤ 0.05	≤ 0.1	≤ 0.2	≤ 0.5	≤ 1.0
甲醛	mg/L	0.05L	达标	0.9				
粪大肠菌群	MPN/L	20L	I 类	≤ 200	≤ 2000	≤ 10000	≤ 20000	≤ 40000
氟化物(以 F ⁻ 计)	mg/L	0.090	I 类	≤ 1.0	≤ 1.0	≤ 1.0	≤ 1.5	≤ 1.5
氯化物(以 Cl ⁻ 计)	mg/L	0.963	达标	250				
硝酸盐氮(以 N 计)	mg/L	0.887	达标	10				
硫酸盐(以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	11.8	达标	250				
钼	mg/L	0.00158	达标	0.07				
钴	mg/L	0.00003L	达标	1.0				
铍	mg/L	0.00004L	达标	0.002				
硼	mg/L	0.00125L	达标	0.5				
钡	mg/L	0.0534	达标	0.7				
锑	mg/L	0.00065	达标	0.005				
镍	mg/L	0.00006L	达标	0.02				
铊	mg/L	0.00002L	达标	0.0001				
钒	mg/L	0.00012	达标	0.05				
铁	mg/L	0.0198	达标	0.3				
锰	mg/L	0.00210	达标	0.1				
铜	mg/L	0.00008L	I 类	≤ 0.01	≤ 1.0	≤ 1.0	≤ 1.0	≤ 1.0
锌	mg/L	0.00067L	I 类	≤ 0.05	≤ 1.0	≤ 1.0	≤ 2.0	≤ 2.0
铅	mg/L	0.00009L	I 类	≤ 0.01	≤ 0.01	≤ 0.05	≤ 0.05	≤ 0.1

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.溶解氧检测结果括号内为溶解氧饱和率; 3. "/" 表示无标准限值。

表 4-1 (续) 地表水水质检测结果及达标情况

检测项目		单位	曲甫村 10 组备用水源地		参照评价标准《地表水环境质量标准》 (GB 3838-2002) 表 1、表 3 中标准限值					
			检测结果	达标情况	I 类	II 类	III类	IV类	V 类	
镉		mg/L	0.00005L		I 类	≤0.001	≤0.005	≤0.005	≤0.005	≤0.01
砷		mg/L	0.0003L		I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.05	≤0.1	≤0.1
汞		mg/L	0.00004L		I 类	≤0.00005	≤0.00005	≤0.0001	≤0.001	≤0.001
硒		mg/L	0.0004L		I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.02	≤0.02
三氯甲烷		mg/L	0.0004L		达标	0.06				
四氯化碳		mg/L	0.0004L		达标	0.002				
三氯乙烯		mg/L	0.0004L		达标	0.07				
四氯乙烯		mg/L	0.0002L		达标	0.04				
氯苯		mg/L	0.0002L		达标	0.3				
1,2-二氯苯		mg/L	0.0004L		达标	1.0				
1,4-二氯苯		mg/L	0.0004L		达标	0.3				
苯		mg/L	0.0004L		达标	0.01				
甲苯		mg/L	0.0003L		达标	0.7				
乙苯		mg/L	0.0003L		达标	0.3				
二甲苯	间, 对-二甲苯	mg/L	0.0005L	0.0004L	达标	0.5				
	邻-二甲苯	mg/L	0.0002L							
苯乙烯		mg/L	0.0002L		达标	0.02				
异丙苯		mg/L	0.0003L		达标	0.25				
三氯苯	1,3,5-三氯苯	mg/L	0.00011L	0.00014L	达标	0.02				
	1,2,4-三氯苯	mg/L	0.00008L							
	1,2,3-三氯苯	mg/L	0.00008L							
林丹		mg/L	0.00001L		达标	0.002				
滴滴涕		mg/L	0.00002L		达标	0.001				
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯		mg/L	0.00041L		达标	0.008				
硝基苯		mg/L	0.000032L		达标	0.017				
二硝基苯	对-二硝基苯	mg/L	0.0000053L	0.0000069L	达标	0.5				
	间-二硝基苯	mg/L	0.0000046L							
	邻-二硝基苯	mg/L	0.0000039L							
硝基氯苯	间-硝基氯苯	mg/L	0.0000036L	0.0000054L	达标	0.05				
	对-硝基氯苯	mg/L	0.0000032L							
	邻-硝基氯苯	mg/L	0.0000040L							
苯并(a)芘		mg/L	0.0000004L		达标	2.8×10 ⁻⁶				
阿特拉津		mg/L	0.00008L		达标	0.003				
邻苯二甲酸二丁酯		mg/L	0.0001L		达标	0.003				

注: 表中数据后带 L 表示未检出。

表 4-2 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	曲水县自来水厂		参照评价标准《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	I 类	II 类	III 类	IV 类	V 类
pH 值	无量纲	7.7	I 类	6~9				
浑浊度	NTU	0.8	I 类	≤3	≤3	≤3	≤10	>10
色度	度	5L	I 类	≤5	≤5	≤15	≤25	>25
臭和味	/	无	I 类	无	无	无	无	有
肉眼可见物	/	无	I 类	无	无	无	无	有
溶解性总固体	mg/L	148	I 类	≤300	≤500	≤1000	≤2000	>2000
耗氧量	mg/L	0.4L	I 类	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
总硬度	mg/L	76.9	I 类	≤150	≤300	≤450	≤650	>650
氨氮	mg/L	0.01	I 类	≤0.02	≤0.10	≤0.50	≤1.50	>1.50
铬(六价)	mg/L	0.004L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.05	≤0.10	>0.10
挥发酚	mg/L	0.0003L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.002	≤0.01	>0.01
氰化物	mg/L	0.002L	II 类	≤0.001	≤0.01	≤0.05	≤0.1	>0.1
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	I 类	不得检出	≤0.1	≤0.3	≤0.3	>0.3
硫化物	mg/L	0.003L	I 类	≤0.005	≤0.01	≤0.02	≤0.10	>0.10
亚硝酸盐氮	mg/L	0.003L	I 类	≤0.01	≤0.10	≤1.00	≤4.80	>4.80
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	I 类	≤3.0	≤3.0	≤3.0	≤100	>100
菌落总数	CFU/mL	16	I 类	≤100	≤100	≤100	≤1000	>1000
总α放射性	Bq/L	0.046	I 类	≤0.1	≤0.1	≤0.5	>0.5	>0.5
总β放射性	Bq/L	0.189	II 类	≤0.1	≤1.0	≤1.0	>1.0	>1.0
氟化物(以 F ⁻ 计)	mg/L	0.070	I 类	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤2.0	>2.0
氯化物(以 Cl ⁻ 计)	mg/L	2.12	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
硝酸盐氮(以 N 计)	mg/L	1.18	I 类	≤2.0	≤5.0	≤20.0	≤30.0	>30.0
硫酸盐(以 SO ₄ ²⁻ 计)	mg/L	11.0	I 类	≤50	≤150	≤250	≤350	>350
碘化物	mg/L	0.002L	I 类	≤0.04	≤0.04	≤0.08	≤0.50	>0.50
铁	mg/L	0.0327	I 类	≤0.1	≤0.2	≤0.3	≤2.0	>2.0
锰	mg/L	0.00015	I 类	≤0.05	≤0.05	≤0.10	≤1.50	>1.50
铜	mg/L	0.00008L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤1.00	≤1.50	>1.50
锌	mg/L	0.00067L	I 类	≤0.05	≤0.5	≤1.00	≤5.00	>5.00
铅	mg/L	0.00009L	I 类	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10

注: 1.表中数据后带 L 表示未检出; 2.检出限高于评价标准 I 类限值时, 以检出限值数值为结果评价。

表 4-2 (续) 地下水水质检测结果及达标情况

检测项目	单位	曲水县自来水厂		参照评价标准《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) 表 1 中标准限值				
		检测结果	达标情况	I 类	II 类	III类	IV类	V 类
镉	mg/L	0.00005L	I 类	≤0.0001	≤0.001	≤0.005	≤0.01	>0.01
铝	mg/L	0.00115L	I 类	≤0.01	≤0.05	≤0.20	≤0.50	>0.50
钠	mg/L	4.24	I 类	≤100	≤150	≤200	≤400	>400
砷	mg/L	0.0003L	I 类	≤0.0001	≤0.0001	≤0.001	≤0.002	>0.002
汞	mg/L	0.00004L	I 类	≤0.001	≤0.001	≤0.01	≤0.05	>0.05
硒	mg/L	0.0004L	I 类	≤0.01	≤0.01	≤0.01	≤0.1	>0.1
三氯甲烷	mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.006	≤0.060	≤0.300	>0.300
四氯化碳	mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.0005	≤0.002	≤0.050	>0.050
苯	mg/L	0.0004L	I 类	≤0.0005	≤0.001	≤0.010	≤0.120	>0.120
甲苯	mg/L	0.0003L	I 类	≤0.0005	≤0.140	≤0.700	≤1.400	>1.400

注：表中数据后带 L 表示未检出。

5.检测结论

(1) 地表水

曲甫村 10 组备用水源地水质所测指标满足《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002) 表 1 (地表水环境质量标准基本项目标准限值) 中 I 类、表 2 (集中式生活饮用水地表水水源地补充项目) 及表 3 (集中式生活饮用水地表水水源地特定项目) 中标准限值。

(2) 地下水

曲水县自来水厂所测指标满足《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017) 表 1 (地下水质量常规指标及限值) 中 II 类水质标准限值。

(报告结束)

编制：宋吉拉姆

审核：唐玉芳

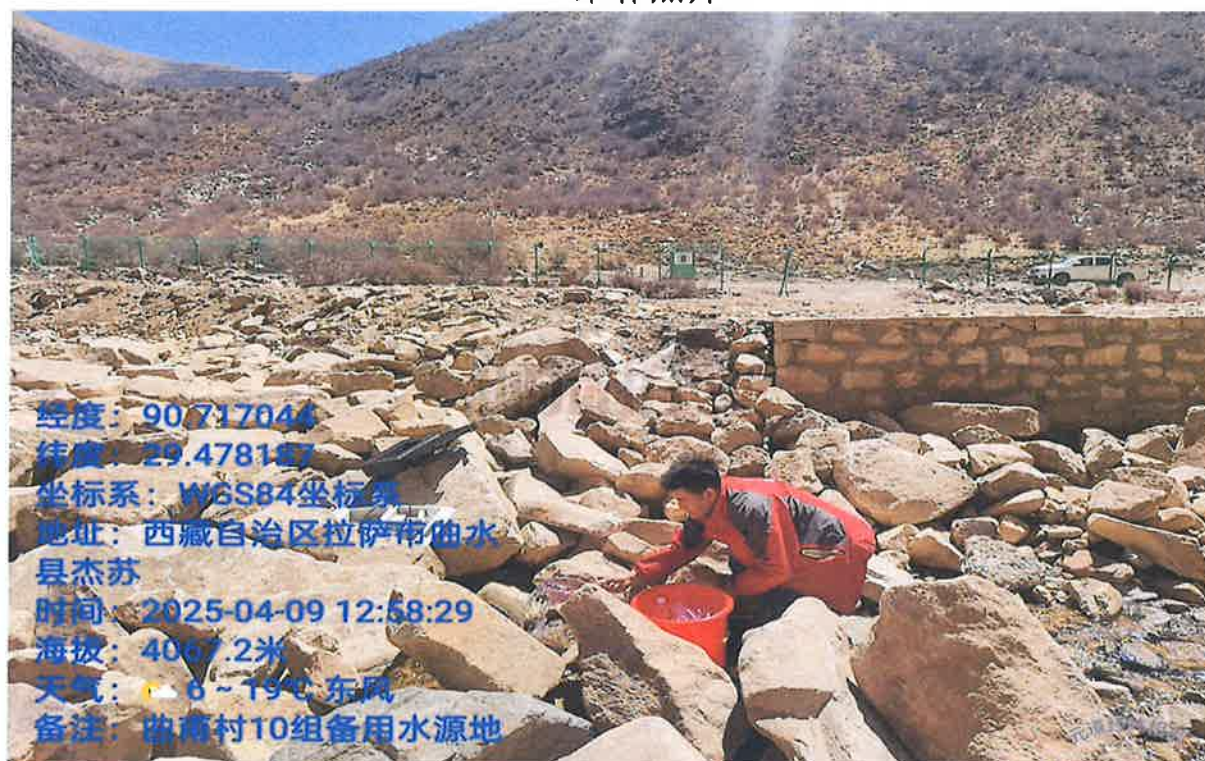
签发：杨素红

日期：2025.04.18

日期：2025.04.18

日期：2025.04.18

附图：曲水县 2025 年（第二季度）集中式生活饮用水水源地水质现场
采样照片



附图1. 曲南村10组备用水源地



附图2. 曲水县自来水厂