

恩施州地表水环境质量月报

2021年7月

恩施州生态环境监测中心

2021年8月13日

2021年7月，对我州境内长江、神农溪、清江、郁江、唐岩河、酉水、忠建河、溇水、马水河、抱龙河、长滩河（梅子河）、磨刀溪、冷水河、广润河、野三河等15条河流的34个地表水环境质量断面以及9个水功能区水质开展了监测，监测结果统计评价如下：

一、地表水环境质量

全州主要河流的总体水质为优。开展监测的34个河流断面中，I—II类水质断面占79.5%，III类水质断面占14.7%，IV类水质断面占2.9%，劣V类水质断面占2.9%。详见图1-1。

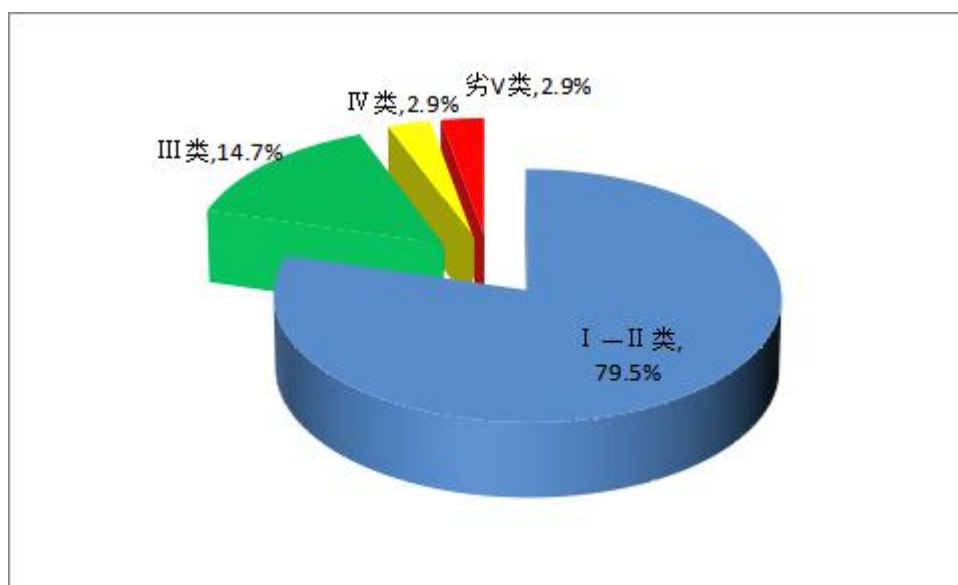


图1 2021年7月主要河流断面水质类别构成比

恩施州开展监测的15条河流中，12条河流水质状况为优，1条河流水质状况为良好，1条河流水质状况为轻度污染，1条河流水质状况为重度污

染。详见表 1。

开展监测的 34 个河流断面，2 个断面未能满足规划类别，水质达标率为 94.1%。其中超标断面情况为：马水河南里渡桥超标 1 个 pH 值，冷水河落坡坝氨氮超标 0.18 倍。详见表 1。

表 1 2021 年 7 月恩施自治州地表水断面水质状况

河流名称	监测断面	断面级别	断面属性	规划类别	水质监测类别		超规划类别项目	水质状况
					本月	去年同期		
长江	黄腊石	国控		III	II	II	—	优
	巫峡口	省控	跨界对照	III	III	III		
神农溪	神农洞	国控	控制	III	I	II	—	优
清江	利川西门	国控	对照	III	II	II	—	优
	七要口	省控	控制	III	III	II	—	
	雪照河	国控	控制	III	II	—	—	
	恩施大沙坝	国控	控制	III	II	II	—	
	桅杆坪	国控	市界 恩施-宜昌	III	II	II	—	
	长沙河	省控	县界 恩施-建始	III	III	IV	—	
郁江	长顺乡	国控	省界 鄂-渝	III	II	II	—	优
唐岩河	周家坝	国控	省界 鄂-渝	III	II	II	—	优
	大河边	省控	生态考核	III	II	II	—	
酉水	百福司镇	国控	省界 鄂-渝	III	II	II	—	优
	乐坪桥	国控	宣恩出境	III	II	I	—	
	民安街道三湾塘村	国控	控制	III	II	II	—	
	龙嘴峡	省控	生态考核	III	II	III	—	
	龙凤大桥上游 1000 米	省控	生态考核	III	II	II	—	
忠建河	龙坪	国控	县界 咸丰-宣恩	III	II	II	—	优
	洞坪	国控	县界 宣恩-恩施	III	II	II	—	
	木场河	省控	生态考核	III	II	II	—	

表 1

2021 年 7 月恩施自治州地表水断面水质状况 (续)

河流名称	监测断面	断面级别	断面属性	规划类别	水质监测类别		超规划类别项目	水质状况
					本月	去年同期		
溇水	江口村	国控	省界鄂-湘	III	I	II	—	优
	茶叶湾	省控	生态考核	III	II	II	—	
	芭蕉河水库	省控	生态考核	III	I	II	—	
马水河	南里渡桥	国控	县界建始-恩施	III	劣V	II	pH 值超标	重度污染
抱龙河	天竹坝	国控	省界鄂-渝	III	I	II	—	优
长滩河 (梅子河)	南坪(杨营)	省控	控制	III	II	III	—	优
	清水湖渡口	国控	省界鄂-渝	III	II	II	—	
磨刀溪	长滩	国控	省界鄂-渝	III	II	II	—	优
冷水河	落坡坝	长江经济带	县界恩施-咸丰	III	IV	II	氨氮超标 0.18 倍	轻度污染
广润河	小溪口	省控	生态考核	III	II	IV	—	优
	七里坪	省控	生态考核	III	II	I	—	
	弓箭岩	省控		III	III	—	—	
野三河	野三河	省控		III	III	—	—	良好

注：1、根据《地表水环境质量评价办法（试行）》（环办[2011]22号）的规定，地表水水质类别评价指标为《地表水环境质量标准》（GB3838—2002）表 1 中除水温、总氮、粪大肠菌群以外的 21 项指标。评价标准执行《地表水环境质量标准》（GB3838—2002）。

2、“十四五”考核目标未出，暂时按照 III 类评价。

二、水功能区

全州 9 个水功能区点位均能满足功能区划类别，功能区水质达标率为 100%。详见表 2。

表 2 2021 年 7 月恩施自治州水功能区水质状况

河流名称	监测断面	规划类别	水质监测类别		超规划类别项目
			本月	去年同期	
清江	大龙潭	II	II	II	—
	恩施	II	II	II	—
郁江	忠路	II	I	II	—
忠建河	龙洞水库	II	II	II	—
溇水	鹤峰	II	I	II	—
	鹤峰(下)	II	I	II	—
马水河	老渡口	II	II	I	—
广润河	建始(二)	II	II	II	—
濯河	两河口	II	I	III	—

注：水功能区水质类别评价采用高锰酸盐指数、氨氮双因子评价。