

2023年1月江门市全面推行河长制水质月报

一、监测情况

（一）监测点位

共设置196个水质考核断面，1月开展水质监测的断面191个，未开展水质监测的断面5个（因工程截流未开展水质监测的断面3个、暂缓考核的断面2个）。

（二）监测项目

监测项目主要包括：水温、pH值、溶解氧（DO）、高锰酸盐指数（ COD_{Mn} ）、化学需氧量、氨氮（ $\text{NH}_3\text{-N}$ ）、总磷（以P计）、铜、铅、镉、锌、铁、锰、硒、砷、总氮（只有义兴、麦巷村、降冲3个断面监测）共16项。

二、评价标准及方法

根据《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）进行评价。水质类别主要评价因子包括：溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、氨氮、总磷共5项。

三、评价结果

1月，已开展监测的191个水质考核断面中，水质达标断面150个，达标断面比率为78.5%；劣V类断面11个，劣V类断面比率为5.8%。

水质优良断面143个，优良断面比率为74.9%。

附表. 2023年1月江门市全面推行河长制考核断面水质监测成果表

序号	河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
一	西江	鹤山市	西江干流水道	杰洲	III	II	--
		蓬江区	西海水道	沙尾	II	II	--
		蓬江区	北街水道	古猿洲	II	II	--
		江海区	石板沙水道	大鳌头	II	II	--
二	潭江	恩平市	潭江干流	义兴	II	II	--
		开平市	潭江干流	潭江大桥	III	II	--
		台山市 开平市	潭江干流	麦巷村	III	II	--
		新会区	潭江干流	官冲	III	II	--
三	东湖	蓬江区	东湖	东湖南	V	III	--
		蓬江区	东湖	东湖北	V	III	--
四	镇海水	鹤山市	镇海水干流	新塘桥	III	V	氨氮(0.02)、总磷(0.85)
		开平市	镇海水干流	交流渡大桥	III	IV	高锰酸盐指数(0.13)、化学需氧量(0.10)
		鹤山市	双桥水	火烧坑	III	III	--
		开平市	双桥水	上佛	III	III	--
		开平市 鹤山市	侨乡水	闹洞	III	III	--
		开平市	曲水	三叉口桥	III	III	--
		开平市 恩平市	曲水	南坑村	III	III	--
		开平市	曲水	潭碧线一桥	III	IV	总磷(0.15)
五	天沙河	鹤山市	天沙河干流	雅瑶桥下	IV	IV	--
		蓬江区	天沙河干流	江咀	IV	V	氨氮(0.11)
		蓬江区	天沙河干流	白石	III	II	--
		蓬江区 鹤山市	泥海水	玉岗桥	IV	劣V	溶解氧、氨氮(1.51)
		蓬江区	泥海水	苍溪	IV	--	--
六	莲塘水	开平市	莲塘水干流	急水田	II	I	--
		恩平市	莲塘水干流	浦桥	III	IV	高锰酸盐指数(0.20)、化学需氧量(0.20)、氨氮(0.07)
七	白沙水	开平市	白沙水干流	冲口村	III	IV	总磷(0.05)
		台山市 开平市	白沙水干流	大安里桥	III	III	--
		台山市	朗溪河	大潭村	III	III	--

序号	河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数	
			开平市	朗溪河	十七驳桥	III	III	--
			台山市	罗岗水	康桥温泉	III	III	--
八	沙冲河	鹤山市	沙冲河干流	为民桥	III	IV	氨氮(0.41)	
		新会区	沙冲河干流	第六冲河口	III	III	--	
		新会区	沙冲河干流	黄鱼窖口	III	II	--	
九	礼乐河	江海区	礼乐河	大洋沙	III	V	氨氮(0.96)	
		新会区	礼乐河	九子沙村	III	V	溶解氧、氨氮(0.69)	
十	江门水道	蓬江区 江海区	江门水道	江礼大桥	III	II	--	
		江海区 新会区	江门水道	会乐大桥	III	II	--	
		新会区	江门水道	大洞桥	III	III	--	
十一	田金河	鹤山市	田金河干流	潮透水闸	III	III	--	
		新会区	田金河干流	龙舟湖公园	III	IV	化学需氧量(0.20)	
十二	虎爪河	开平市	虎爪河干流	高龙村	IV	II	--	
		台山市	虎爪河干流	峰凹村	IV	V	氨氮(0.24)、总磷(0.10)	
十三	锦江水库	恩平市	锦江水库	码头	II	I	--	
		恩平市	锦江水库	长坑	II	I	--	
		恩平市	锦江水库	那潭	II	I	--	
		恩平市	锦江水库	沙江	II	I	--	
		恩平市	锦江水库	白虎颈	II	I	--	
十四	蚬冈水	台山市	蚬冈水干流	深井林场	III	I	--	
		恩平市	蚬冈水干流	白鳍龙村桥	III	III	--	
		开平市	蚬冈水干流	蚬冈桥	III	IV	总磷(0.30)	
十五	新昌水	台山市	新昌水干流	降冲	III	III	--	
		开平市	新昌水干流	新海桥	III	III	--	
十六	新桥水	开平市	新桥水干流	积善桥	IV	劣V	氨氮(0.65)、总磷(0.80)	
		鹤山市	新桥水干流	礼贤水闸下	IV	劣V	氨氮(0.86)、总磷(0.40)	
		开平市	新桥水干流	水口桥	IV	IV	--	
十七	龙湾河	新会区	龙湾河干流	绿护屏村	IV	II	--	
		蓬江区	龙湾河干流	中江高速下	IV	劣V	总磷(0.47)	
		新会区	龙湾河干流	冈州大道东桥	IV	V	总磷(0.07)	
十八	址山河	鹤山市	址山河干流	游谊桥	III	II	--	

序号		河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
	60		新会区 鹤山市	址山河干流	石步桥	III	II	--
	61		新会区 开平市	址山河干流	潭江桥	III	III	--
十九	62	那扶河	开平市	那扶河干流	鲛鱼潭桥	III	III	--
	63		台山市 恩平市	那扶河干流	大亨村	III	II	--
	64		台山市	那扶河干流	长咀口	III	II	--
	65		开平市	深井水	东山林场	III	I	--
	66		台山市	深井水	猓猪咀码头	III	III	--
二十	67	流入西江 未跨县 (市、区) 界的主要 支流	鹤山市	沙坪河	沙坪水闸	IV	IV	--
	68		鹤山市	农田、鱼塘引水渠	坦尾水闸	IV	II	--
	69		鹤山市	凤岗涌	凤岗桥	IV	II	--
	70		鹤山市	雁山排洪渠	纸厂水闸	IV	II	--
	71		蓬江区	南冲涌	南冲水闸(1)	IV	--	--
	72		蓬江区	天河涌	天河水闸	IV	III	--
	73		蓬江区	仁厚宁波内涌	宁波水闸	IV	II	--
	74		蓬江区	周郡华盛路南内涌	周郡水闸	IV	III	--
	75		蓬江区	沙田涌	沙田水闸	IV	IV	--
	76		蓬江区	大亨涌	大亨水闸	IV	III	--
	77		蓬江区	横江河	横江水闸	III	II	--
	78		蓬江区	荷塘中心河	南格水闸	III	III	--
	79		蓬江区	禾冈涌	旧禾岗水闸	III	III	--
	80		蓬江区	荷西河	吕步水闸	III	II	--
	81		蓬江区	塔岗涌	塔岗水闸	III	III	--
	82		蓬江区	龙田涌	龙田水闸	III	IV	氨氮(0.06)、总磷(0.45)
	83		蓬江区	荷塘中心河	白藤西闸	III	--	--
	84		蓬江区	小海河	东厢水闸	III	II	--
	85		蓬江区	小海河	沙尾水闸	III	--	--
	86		蓬江区	小海河	沙头水闸	III	II	--
87	蓬江区	塘边大涌	苟口水闸	III	II	--		
88	蓬江区	小海河	潮连坦边水闸	III	I	--		
89	蓬江区	豸冈大涌	豸岗水闸	III	II	--		

序号	河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
90		蓬江区	芝山大涌	芝山水闸	III	II	--
91		江海区	下街涌	石咀水闸	III	II	--
92		江海区	横沥河	横沥水闸	III	III	--
93		江海区	壳濠河	壳濠水闸	III	II	--
94		江海区	中路河	横海南水闸	IV	II	--
95		江海区	石洲河	石洲水闸	III	III	--
96		江海区	金溪排洪河	金溪2水闸	IV	II	--
97		江海区	金溪青年河	金溪1水闸	IV	III	--
98		新会区	百顷冲河(支流)	宿列闸	III	II	--
99		新会区	百顷冲河(晨字河)	百顷西闸	III	III	--
100		新会区	百顷冲河(支流)	新围闸	III	劣V	氨氮(1.93)
101		新会区	南沙冲河	西冲口闸	III	II	--
102		新会区	大鳌中心河(支流)	三十六顷闸	III	II	--
103		新会区	一河	一河闸	III	II	--
104		新会区	大鳌中心河(支流)	五河闸	III	II	--
105		新会区	大鳌尾人家河	五村西闸	III	II	--
106		新会区	沙堆冲	沙堆冲水闸	IV	V	氨氮(0.08)
107		新会区	牛古田河	牛古田水闸	III	III	--
108		新会区	新沙大围主河	新沙东闸	III	II	--
109		新会区	睦洲大围主河(睦洲村段)	东环围水闸	IV	II	--
110		新会区	石板沙中心河	石板沙水闸	III	II	--
111		新会区	龙泉围河	大坦水闸	IV	I	--
112		新会区	东成河	壳环水闸	IV	II	--
113		新会区	蛇北河	蛇北水闸	IV	II	--
114		新会区	大旺角河	大旺角水闸	IV	II	--
115		新会区	南广沙河	南镇水闸	IV	II	--
116		新会区	一村冲	黄布一村水闸	IV	II	--
117		新会区	黄布九顷河	九顷水闸	IV	II	--
118		新会区	莲腰海仔河	腰古水闸	IV	II	--
119		新会区	莲腰海仔河	海仔上水闸	IV	II	--

序号	河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
二十一	流入潭江未跨县(市、区)界的主要支流	江海区	马鬃沙河	番薯冲桥	IV	II	--
		江海区	北头咀支渠	南冲水闸(2)	IV	III	--
		新会区	天湖水	冲邓村	III	II	--
		新会区	古井冲	管咀桥	IV	V	化学需氧量(0.17)、氨氮(0.07)
		新会区	水东河	水东村	III	III	--
		新会区	下沙河	濠冲桥	III	IV	高锰酸盐指数(0.22)、氨氮(0.35)
		新会区	天等河	天等河水闸	III	II	--
		新会区	甜水坑	三村桥	IV	IV	--
		新会区	横水坑	新横水桥	IV	IV	--
		新会区	会城河	工业大道桥	IV	V	氨氮(0.32)
		新会区	紫水河	明德三路桥	IV	IV	--
		台山市	公益水	濠口坤辉桥	III	III	--
		开平市	百合河	北堤水闸	III	II	--
		恩平市	茶山坑河	沙朗村	III	II	--
		恩平市	朗底水	新安村	II	II	--
		恩平市	良西河	吉安水闸桥	III	III	--
		恩平市	长安河	连珠江(2)桥	III	III	--
		恩平市	三山河	圣堂桥	III	--	--
		恩平市	太平河	江洲桥	III	V	化学需氧量(0.30)、氨氮(0.58)
		恩平市	沙岗河	马坦桥	III	II	--
		恩平市	丹竹河	郁龙桥	III	III	--
恩平市	牛庙河	华侨中学	III	III	--		
恩平市	仙人河	园西路桥	III	II	--		
恩平市	公仔河	南堤东路桥	III	IV	溶解氧		
恩平市	廉钩水	锦江公园	III	II	--		
恩平市	琅哥河	潢步头林场	III	IV	高锰酸盐指数(0.07)、氨氮(0.50)		
二十二	新增流入潭江主要支流	开平市	西江内河	高溪旧桥	III	II	--
		开平市	苍江	曙光桥	III	III	--
		开平市	江南一闸内河	江南一闸	III	III	--
		开平市	江南二闸内河	江南二闸	III	II	--

序号	河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
150		开平市	矢山内河	矢山闸	III	II	--
151		台山市 开平市	潭江支流冲口桥段	冲口桥	III	III	--
152		台山市 开平市	冲间河	西环大桥下	III	V	氨氮(0.90)
153		开平市	张冲	张冲水闸	III	III	--
154		开平市	大冲	梁边桥	IV	劣V	氨氮(1.48)
155		开平市	金山冲	金山水闸	III	劣V	化学需氧量(0.20)、氨氮(1.44)、总磷(0.35)
156		开平市	泥冲	桥溪水闸	III	III	--
157		开平市	大溜冲	大溜水闸	III	III	--
158		开平市	花冲	花冲水闸	III	IV	化学需氧量(0.15)
159		开平市	门前冲	门前三桥	III	IV	氨氮(0.36)
160		开平市	新河冲	新河口水闸	III	III	--
161		开平市	旧坑颈冲	旧坑颈水闸	III	III	--
162		开平市	新坑颈冲	聚龙水闸	III	III	--
163		新会区	昆田水闸内河	昆田水闸	III	III	--
164		新会区	海头水闸内河	海头水闸	III	II	--
165		新会区	雅山水闸内河	雅山水闸	III	II	--
166		新会区	鹤眼水闸内河	新鹤眼水闸	III	劣V	高锰酸盐指数(0.73)、化学需氧量(1.20)、氨氮(0.04)
167		新会区	北江水闸内河	北江水闸	III	劣V	高锰酸盐指数(1.97)、化学需氧量(2.00)、氨氮(1.63)、总磷(0.05)
168		新会区	第七冲	小坪水闸	III	III	--
169		新会区	飞沙水闸内河	飞沙水闸	III	III	--
170		新会区	九如水闸内河	九如水闸	III	V	高锰酸盐指数(0.38)、化学需氧量(0.70)、总磷(0.05)
171		新会区	石咀水闸内河	石咀水闸(1)	III	II	--
172		新会区	黄派水闸内河	黄派水闸	III	II	--
173		开平市	簕冲冲	厦溪村桥	III	III	--
174		台山市 开平市	罗边冲	罗边冲水闸	III	III	--
175		台山市 开平市	下洞排洪河	友谊桥	III	III	--
176		台山市	南溪冲	南溪水闸	III	III	--
177		台山市	联兴内河	联兴水闸	III	III	--

序号	河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质目标	水质现状	主要污染物及超标倍数
		台山市	金紫里冲	金紫里水闸	III	II	--
		台山市	蟠北冲	渔业水闸	III	IV	高锰酸盐指数(0.05)、化学需氧量(0.25)
		台山市	二居委排洪河	越华中学旁	III	劣V	溶解氧、高锰酸盐指数(0.05)、化学需氧量(0.50)、氨氮(4.36)、总磷(2.10)
		台山市	水运排洪河	水运水闸	III	IV	氨氮(0.31)
		台山市	公益圩河	公益港水闸	III	V	氨氮(0.92)
		台山市	三仙排洪河	寻阳桥	III	V	高锰酸盐指数(0.30)、化学需氧量(0.45)、氨氮(0.87)
		台山市	上冲排洪渠	上冲水闸	III	IV	高锰酸盐指数(0.22)、化学需氧量(0.40)
		新会区 台山市	林冲河	林冲水闸	III	II	--
		新会区	小沥冲	小沥水闸	III	II	--
		新会区	芦冲河	芦冲水闸	III	I	--
		新会区	小苗河	小苗水闸	III	II	--
		新会区	甲解山河	下沙村	IV	II	--
		新会区	罗坑下沙河	下沙公园	III	II	--
		新会区	永光冲	诚辉水泥厂旁	III	劣V	高锰酸盐指数(0.22)、化学需氧量(0.80)、氨氮(2.73)、总磷(2.00)
		新会区	新光冲	新光水闸	III	III	--
		二十三	流入锦江水库主要支流	恩平市	高水坑	三甲桥	II
恩平市	牛牯坑			上冲	II	II	--
恩平市	黄角河			九头下村桥	II	I	--
恩平市	阵湾河			阵湾水陂	II	I	--

备注:

- 1、感潮河段采退潮时水样。
- 2、已划定水功能区划的断面水质目标按照《江门市水功能区划》执行。
- 3、未划定水功能区划的断面水质目标按以下原则执行：
 - a.考虑我市西江、潭江两条最大江河水体自净能力相对较强等综合因素，目前未划定水功能区的流入西江及潭江的支流（水闸）断面暂执行所流入西江或潭江的水功能区水质目标降低一级标准；
 - b.与西江连通的天沙河支流执行天沙河干流水功能区水质目标；
 - c.高水坑、牛牯坑、黄角河、阵湾河等流入锦江水库的河流断面执行锦江水库的水功能区水质目标；
 - d.其余未划分水功能区的河流（湖库）暂执行流入水功能区的水质目标。

- 4、本月未开展水质监测的断面：南冲水闸(1)、沙尾水闸、白藤西闸；暂缓考核的断面：苍溪、圣堂桥。