# 2023年4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,4月开展水质监测的断面192个,未开展水质监测的断面4个(因工程截流未开展水质监测的断面1个、暂缓考核的断面3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<sub>Mn</sub>)、化学需氧量、氨氮(NH<sub>3</sub>-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

4月,已开展监测的 192个水质考核断面中,水质达标断面 97个,达标断面比率为 50.5%; 劣 V 类断面 21个,劣 V 类断面比率为 10.9%。

水质优良断面85个,优良断面比率为44.3%。

# 附表. 2023 年 4 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
	1		鹤山市	西江干流水道	杰洲	Ш	П	
	2	西江	蓬江区	西海水道	沙尾	II	П	
	3		蓬江区	北街水道	古猿洲	I	П	
	4		江海区	石板沙水道	大鳌头	П	П	
	5		恩平市	潭江干流	义兴	П	IV	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.68)、化学 需氧量 (0.60)、 氨氮 (1.50)、总磷 (0.40)
=	6	潭江	开平市	潭江干流	潭江大桥	Ш	IV	溶解氧、氨氮 (0.28)
	7		台山市 开平市	潭江干流	麦巷村	Ш	劣V	溶解氧、氨氮 (0.24)
	8		新会区	潭江干流	官冲	II	II	
三	9	<b>本湖</b>	蓬江区	东湖	东湖南	v	IV	
_	10	小树	蓬江区	东湖	东湖北	V	II	
	11	· · · 镇海水	鹤山市	镇海水干流	新塘桥	Ш	v	氨氮(0.02)、总磷 (0.60)
	12		开平市	镇海水干流	交流渡大桥	Ш	v	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.02)、氨氮 (0.71)、总磷 (0.60)
	13		鹤山市	双桥水	火烧坑	II	IV	总磷 (0.40)
	14		开平市	双桥水	上佛	II	IV	总磷 (0.15)
	15		开平市 鹤山市	侨乡水	闹洞	Ш	П	
	16		开平市	曲水	三叉口桥	II	IV	总磷 (0.05)
	17		开平市 恩平市	曲水	南坑村	ш	IV	高锰酸盐指数 (0.18)、化学需氧量(0.20)
	18		开平市	曲水	潭碧线一 桥	Ш	IV	氨氮(0.05)
	19		鹤山市	天沙河干流	雅瑶桥下	IV	IV	
	20	天沙河	蓬江区	天沙河干流	江咀	IV	IV	_
五	21		蓬江区	天沙河干流	白石	III	П	
	22		蓬江区 鹤山市	泥海水	玉岗桥	IV	Ш	_
	23		蓬江区	泥海水	苍溪	IV	IV	-
六	24	莲塘水	开平市	莲塘水干流	急水田	I	П	
	25	<b>工</b> 作小	恩平市	莲塘水干流	浦桥	Ш	v	高锰酸盐指数

序	;号	河流名称	行政区域	所在河流	考核断面	水质 目标	   水质   現状	主要污染物及超标倍数
						1 2	Jun	(0.38)、化学需氧量(0.30)、 氨氮(0.65)、总磷(0.30)
	26		开平市	白沙水干流	冲口村	II	II	
	27		台山市 开平市	白沙水干流	大安里桥	Ш	IV	氨氮(0.35)、总磷 (0.40)
七	28	白沙水	合山市	朗溪河	大潭村	Ш	IV	高锰酸盐指数 (0.20)、氨氮 (0.29)、总磷 (0.05)
	29		开平市	朗溪河	十七驳桥	II	IV	总磷 (0.35)
	30		台山市	罗岗水	康桥温泉	II	П	
	31		鹤山市	沙冲河干流	为民桥	II	I	_
八	32	沙冲河	新会区	沙冲河干流	第六冲河口	Ш	IV	化学需氧量 (0.05)、氨氮 (0.19)
	33		新会区	沙冲河干流	黄鱼窖口	II	IV	溶解氧
	34	n ka	江海区	礼乐河	大洋沙	Ш	IV	总磷 (0.10)
九	35	礼乐河	新会区	礼乐河	九子沙村	Ш	II	
	36		蓬江区 江海区	江门水道	江礼大桥	Ш	П	_
+	37	江门水道	江海区 新会区	江门水道	会乐大桥	Ш	П	_
	38		新会区	江门水道	大洞桥	II	П	
+	39		鹤山市	田金河干流	潮透水闸	II	Ш	
	40	田金河	新会区	田金河干流	龙舟湖公 园	Ш	II	
+	41	虎爪河	开平市	虎爪河干流	高龙村	IV	劣V	氨氮(0.17)、总磷 (0.67)
=	42	Wayter 1	台山市	虎爪河干流	峰凹村	IV	劣V	总磷 (0.63)
	43		恩平市	锦江水库	码头	П	П	_
	44		恩平市	锦江水库	长坑	П	П	
     三	45	锦江水库	恩平市	锦江水库	那潭	П	П	_
	46	1	恩平市	锦江水库	沙江	П	Ш	总磷 (0.20)
	47		恩平市	锦江水库	白虎颈	П	Ш	总磷 (0.20)
	48		台山市	蚬冈水干流	深井林场	Ш	П	
+	49		恩平市	蚬冈水干流	白鳝龙村 桥	Ш	Ш	_
<u>U</u>	50	蚬冈水	开平市	蚬冈水干流	蚬冈桥	Ш	IV	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.33)、化学 需氧量 (0.10)、 氨氮 (0.35)、总磷 (0.50)

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
	51		台山市	新昌水干流	降冲	Ш	IV	总磷 (0.20)
十 五	52	新昌水	开平市	新昌水干流	新海桥	Ш	IV	溶解氧、氨氮 (0.29)
十六	53	新桥水	鹤山市	新桥水干流	礼贤水闸下	IV	劣V	化学需氧量 (0.10)、氨氮 (1.04)、总磷 (0.33)
	54		开平市	新桥水干流	水口桥	IV	v	氨氮 (0.14)
+	55		新会区	龙湾河干流	绿护屏村	IV	IV	_
±	56	龙湾河	蓬江区	龙湾河干流	中江高速 下	IV	IV	
	57	,	鹤山市	址山河干流	游谊桥	II	Ш	_
         	58	址山河	新会区 鹤山市	址山河干流	石步桥	Ш	ш	
	59	]	新会区 开平市	址山河干流	潭江桥	Ш	IV	氨氮 (0.17)
	60		开平市	那扶河干流	<b>鲮鱼潭桥</b>	II	IV	氨氮 (0.42)
十九	61	那扶河	台山市 恩平市	那扶河干流	大亨村	Ш	П	
	62		台山市	那扶河干流	长咀口	II	П	-
+	63		开平市	深井水	东山林场	II	II	
九	64	那扶河	合山市	深井水	妈狫咀码 头	Ш	II	
	65		鹤山市	沙坪河	沙坪水闸	IV	v	氨氮 (0. 22)
	66		鹤山市	农田、鱼塘引水 渠	坦尾水闸	IV	IV	
	67		鹤山市	凰岗涌	凤岗桥	IV	Ш	-
	68		鹤山市	雁山排洪渠	纸厂水闸	IV	П	
	69		蓬江区	南冲涌	南冲水闸 (1)	IV	Ш	
	70	流入西江未	蓬江区	天河涌	天河水闸	IV	IV	
<i>=</i>   +	71	跨县(市、 区)界的主	蓬江区	仁厚宁波内涌	宁波水闸	IV	IV	
	72	要支流	蓬江区	周郡华盛路南 内涌	周郡水闸	IV	v	溶解氧、氨氮 (0.21)
	73		蓬江区	沙田涌	沙田水闸	IV	Ш	
	74		蓬江区	大亨涌	大亨水闸	IV	IV	
	75		蓬江区	横江河	横江水闸	Ш	П	
	76		蓬江区	荷塘中心河	南格水闸	Ш	Ш	
	77		蓬江区	禾冈涌	旧禾岗水 闸	Ш	Ш	_

序	<del></del> 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
	78		蓬江区	荷西河	吕步水闸	III	I	——————————————————————————————————————
	79		蓬江区	<b>塔</b> 岗涌	<b>塔</b> 岗水闸	Ш	劣V	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.12)、化学 需氧量 (0.65)、 总磷 (1.50)
	80		蓬江区	龙田涌	龙田水闸	II	IV	氨氮 (0.09)
	81		蓬江区	荷塘中心河	白藤西闸	Ш	劣V	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.08)、化学 需氧量 (0.30)、 氨氮 (2.12)、总磷 (0.25)
	82		蓬江区	小海河	东厢水闸	II	п	
	83		蓬江区	小海河	沙头水闸	Ш	П	_
	84		蓬江区	塘边大涌	荀口水闸	II	П	_
	85		蓬江区	小海河	潮连坦边 水闸	Ш	II	_
	86		蓬江区	芝山大涌	芝山水闸	II	П	
	87		江海区	下街涌	石咀水闸	II	П	_
	88		江海区	横沥河	横沥水闸	II	П	_
	89		江海区	壳滘河	売滘水闸	II	П	_
	90		江海区	中路河	横海南水 闸	IV	П	_
	91		江海区	石洲河	石洲水闸	II	п	
	92		江海区	金溪排洪河	金溪2水闸	IV	Ш	_
	93		江海区	金溪青年河	金溪1水闸	IV	П	_
	94		新会区	百顷冲河(支 流)	宿列闸	Ш	П	_
	95		新会区	百顷冲河(晨字 河)	百顷西闸	Ш	П	
	96		新会区	百顷冲河(支 流)	新围闸	Ш	П	_
	97		新会区	南沙冲河	西冲口闸	II	П	
	98		新会区	大鳌中心河(支 流)	三十六顷 闸	Ш	П	_
=	99	流入西江未   跨县(市、	新会区	一河	一河闸	II	П	
<del>-</del>   + 	100	区)界的主 要支流	新会区	大鳌中心河(支 流)	五河闸	Ш	П	_
	101		新会区	大鳌尾人家河	五村西闸	Ш	П	_
	102		新会区	沙堆冲	沙堆冲水 闸	IV	П	_
	103		新会区	牛古田河	牛古田水 闸	Ш	IV	溶解氧、氨氮 (0.11)

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
	104		新会区	新沙大围主河	新沙东闸	Ш	П	
	105		新会区	睦洲大围主河 (睦洲村段)	东环围水 闸	IV	II	_
	106		新会区	石板沙中心河	石板沙水 闸	Ш	IV	溶解氧
	107		新会区	龙泉围河	大坦水闸	IV	П	
	108		新会区	东成河	売环水闸	IV	П	_
	109		新会区	蛇北河	蛇北水闸	IV	Ш	
	110		新会区	大旺角河	大旺角水 闸	IV	П	
	111		新会区	南广沙河	南鎮水闸	IV	IV	_
	112		新会区	一村冲	黄布一村 水闸	IV	П	_
	113		新会区	黄布九顷河	九顷水闸	IV	П	
	114		新会区	莲腰海仔河	腰古水闸	IV	I	_
	115		新会区	莲腰海仔河	海仔上水 闸	IV	П	
	116	-	江海区	马鬃沙河	番薯冲桥	IV	II	
	117		江海区	北头咀支渠	南冲水闸 (2)	IV	IV	_
	118		新会区	天湖水	冲邓村	Ш	П	
	119		新会区	古井冲	管咀桥	IV	IV	
	120	流入潭江未	新会区	水东河	水东村	Ш	IV	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.22)、化学 需氧量 (0.30)、 氨氮 (0.42)
=	121		新会区	下沙河	濠冲桥	Ш	v	高锰酸盐指数 (0.03)、化学需氧量(0.10)、氨氮(0.74)
二 十 一	122	跨县(市、 区)界的主	新会区	天等河	天等河水 闸	Ш	IV	溶解氧
	123	要支流	新会区	甜水坑	三村桥	IV	IV	-
	124		新会区	横水坑	新横水桥	IV	劣V	氨氮(0.19)、总磷 (0.87)
	125		新会区	会城河	工业大道 桥	IV	v	溶解氧
	126		新会区	紫水河	明德三路桥	IV	IV	_
	127		台山市	公益水	滘口坤辉 桥	Ш	v	溶解氧、氨氮 (0.54)
	128		开平市	百合河	北堤水闸	II	IV	溶解氧、总磷 (0.10)
	129		恩平市	茶山坑河	沙朗村	Ш	Ш	

序	<del>.</del> 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
	130		恩平市	朗底水	新安村	П	<u>II</u>	总磷 (0.50)
	131		恩平市	良西河	吉安水闸桥	Ш	IV	高锰酸盐指数 (0.17)、氨氮 (0.42)、总磷 (0.25)
	132		恩平市	长安河	连珠江(2) 桥	Ш	IV	总磷 (0.10)
	133		恩平市	三山河	圣堂桥	Ш	IV	化学需氧量 (0.05)、总磷 (0.20)
	134		恩平市	太平河	江洲桥	Ш	IV	高锰酸盐指数(0.25)、化学需氧量(0.20)、 氨氮(0.28)、总磷(0.05)
 	135	流入潭江未 跨县(市、 区)界的主	恩平市	沙岗河	马坦桥	Ш	IV	高锰酸盐指数(0.30)、化学需氧量(0.20)、 氨氮(0.37)、总磷(0.10)
_	136	要支流	恩平市	丹竹河	郁龙桥	Ш	П	
	137		恩平市	牛庙河	华侨中学	Ш	v	溶解氧、氨氮 (0.73)、总磷 (0.45)
	138		恩平市	仙人河	园西路桥	Ш	劣V	高锰酸盐指数 (0.08)、氨氮 (0.67)、总磷 (1.15)
	139		恩平市	公仔河	南堤东路 桥	Ш	II	
	140		恩平市	廉钩水	锦江公园	Ш	II	
	141		恩平市	琅哥河	潢步头林 场	Ш	v	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.65)、化学 需氧量 (0.60)、 氨氮 (0.37)
	142		开平市	西江内河	高溪旧桥	Ш	IV	溶解氧、氨氮 (0.31)
	143		开平市	苍江	曙光桥	Ш	劣V	高锰酸盐指数 (0.03)、氨氮 (1.27)
	144		开平市	江南一闸内河	江南一闸	Ш	IV	溶解氧
- + -	145	新增流入潭江主要支流	开平市	江南二闸内河	江南二闸	Ш	劣V	高锰酸盐指数(0.67)、化学需氧量(0.80)、氨氮(1.74)
	146		开平市	矢山内河	矢山闸	Ш	劣V	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.28)、化学 需氧量 (0.15)、 氨氮 (1.18)
	147		台山市 开平市	潭江支流冲口 桥段	冲口桥	Ш	V	溶解氧、氨氮 (0.53)
	148		台山市 开平市	冲间河	西环大桥 下	Ш	v	溶解氧、氨氮 (0.53)

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
	149		开平市	张冲	张冲水闸	II	v	溶解氧、氨氮 (0.51)
	150		开平市	大冲	梁边桥	IV	v	化学需氧量 (0.13)
	151		开平市	金山冲	金山水闸	Ш	v	溶解氧、氨氮 (0.53)
	152		开平市	泥冲	桥溪水闸	Ш	劣V	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.22)、化学 需氧量 (0.20)、 氨氮 (1.02)
	153		开平市	大滘冲	大滘水闸	Ш	劣V	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.65)、化学 需氧量 (0.95)、 氨氮 (1.15)、总磷 (0.20)
	154		开平市	花冲	花冲水闸	Ш	劣V	溶解氧、氨氮 (2.74)
	155		开平市	门前冲	门前三桥	Ш	v	高锰酸盐指数(0.40)、化学需氧量(0.25)、 氨氮(1.00)、总磷(0.05)
	156		开平市	新河冲	新河口水 闸	Ш	v	溶解氧、氨氮 (0.29)
	157		开平市	旧坑颈冲	旧坑颈水闸	Ш	IV	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.22)、化学 需氧量 (0.35)、 氨氮 (0.48)
	158		开平市	新坑颈冲	聚龙水闸	Ш	IV	溶解氧
	159		新会区	昆田水闸内河	昆田水闸	Ш	劣V	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.57)、化学 需氧量 (1.30)
	160		新会区	海头水闸内河	海头水闸	Ш	劣V	高锰酸盐指数 (0.67)、化学需氧量(0.70)、氨氮 (2.82)
	161		新会区	雅山水闸内河	雅山水闸	Ш	劣V	溶解氧、氨氮 (0.14)
	162		新会区	鹤眼水闸内河	新鹤眼水 闸	Ш	v	溶解氧、氨氮 (0.03)
	163		新会区	北江水闸内河	北江水闸	Ш	IV	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.12)、化学 需氧量 (0.20)
	164		新会区	第七冲	小坪水闸	Ш	Ш	_
=	165	新增流入潭	新会区	飞沙水闸内河	飞沙水闸	Ш	v	高锰酸盐指数 (0.13)、化学需氧量(0.15)、氨氮 (0.55)
	166	江主要支流	新会区	九如水闸内河	九如水闸	Ш	IV	溶解氧
	167		新会区	石咀水闸内河	石咀水闸 (1)	Ш	IV	高锰酸盐指数 (0.63)、化学需氧量(0.25)
	168		新会区	黄派水闸内河	黄派水闸	Ш	IV	溶解氧

					水质	水质	主要污染物
序号	河流名称	区域	<b>所在河流</b>	考核断面	目标	現状	及超标倍数
169		开平市	簕冲冲	厦溪村桥	Ш	IV	高锰酸盐指数(0.22)、化学需氧量(0.30)、氨氮(0.26)
170		台山市 开平市	罗边冲	罗边冲水 闸	Ш	IV	溶解氧、氨氮 (0.48)
171		台山市 开平市	下洞排洪河	友谊桥	Ш	劣V	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.22)、化学 需氧量 (0.20)、 氨氮 (1.47)
172		台山市	南溪冲	南溪水闸	Ш	v	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.07)、氨氮 (0.73)
173		台山市	联兴内河	联兴水闸	Ш	劣V	高锰酸盐指数 (0.22)、化学需氧 量(0.15)、氨氮 (2.11)
174		合山市	金紫里冲	金紫里水闸	Ш	劣V	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.63)、化学 需氧量 (0.60)、 氨氮 (3.69)
175		合山市	蟠北冲	渔业水闸	Ш	IV.	溶解氧、氨氮 (0.36)
176		台山市	二居委排洪河	越华中学 旁	Ш	IV	总磷 (0.45)
177		台山市	水运排洪河	水运水闸	Ш	II	
178		台山市	公益圩河	公益港水 闸	Ш	IV	氨氮 (0.35)
179		台山市	三仙排洪河	寻阳桥	Ш	Ш	
180		台山市	上冲排洪渠	上冲水闸	Ш	IV	高锰酸盐指数 (0.03)、氨氮 (0.19)
181		新会区 台山市	林冲河	林冲水闸	ш	IV	溶解氧、氨氮 (0.07)
182		新会区	小沥冲	小沥水闸	ш	IV	溶解氧、氨氮 (0.35)
183		新会区	芦冲河	芦冲水闸	Ш	v	高锰酸盐指数 (0.23)、氨氮 (0.92)
184		新会区	小苗河	小苗水闸	Ш	v	高锰酸盐指数(0.65)、化学需氧量(0.10)、 氨氮(0.79)、总磷(0.10)
185		新会区	甲解山河	下沙村	IV	劣V	高锰酸盐指数 (0.27)、氨氮 (0.73)、总磷 (0.60)
186		新会区	罗坑下沙河	下沙公园	Ш	IV	溶解氧、高锰酸盐 指数 (0.48)、化学 需氧量 (0.15)、 氨氮 (0.28)、总磷 (0.40)
187		新会区	永光冲	诚辉水泥	Ш	IV	氨氮(0.10)

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
					厂旁			
	188		新会区	新光冲	新光水闸	Ш	IV	溶解氧
	189	. 流入锦江水 库主要支流	恩平市	高水坑	三甲桥	II	II	
=	190		恩平市	牛牯坑	上冲	II	II	1
十   三	191		恩平市	黄角河	九头下村 桥	П	II	1
	192		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:沙尾水闸;暂缓考核的断面:多冈水闸、积善桥、冈州大道东桥。