

2022 年江门市全面推行河长制水质年报

一、监测情况

（一）监测点位

共设置 148 个水质考核断面，2022 年开展水质监测的断面 145 个，不进行考核的断面 3 个（南冲水闸(1)、沙尾水闸、金溪 1 水闸）。

（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(NH₃-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

2022 年，已开展监测的 145 个水质考核断面中，水质达标断面 142 个，达标断面比率为 97.9%，同比上升 2.7 个百分点；无劣 V 类断面。

水质优良断面 134 个，优良断面比率为 92.4%，同比上升 6.9 个百分点。

附表. 2022 年全年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	1	西江	鹤山市	西江干流水道	杰洲	III	II	--
	2		蓬江区	西海水道	沙尾	II	II	--
	3		蓬江区	北街水道	古猿洲	II	II	--
	4		江海区	石板沙水道	大鳌头	II	II	--
二	5	潭江	恩平市	潭江干流	义兴	III	II	--
	6		开平市	潭江干流	潭江大桥	III	III	--
	7		台山市 开平市	潭江干流	麦巷村	III	III	--
	8		新会区	潭江干流	官冲	III	III	--
三	9	东湖	蓬江区	东湖	东湖南	V	III	--
	10		蓬江区	东湖	东湖北	V	III	--
四	11	镇海水	鹤山市	镇海水干流	新塘桥	III	III	--
	12		开平市	镇海水干流	交流渡大桥	III	III	--
	13		鹤山市	双桥水	火烧坑	III	IV	总磷(0.05)
	14		开平市	双桥水	上佛	III	III	--
	15		开平市 鹤山市	侨乡水	闸洞	III	II	--
	16		开平市	曲水	三叉口桥	III	II	--
	17		开平市 恩平市	曲水	南坑村	III	III	--
	18		开平市	曲水	潭碧线一桥	III	III	--
五	19	天沙河	鹤山市	天沙河干流	雅瑶桥下	IV	IV	--
	20		蓬江区	天沙河干流	江咀	IV	IV	--
	21		蓬江区	天沙河干流	白石	III	II	--
	22		蓬江区 鹤山市	泥海水	玉岗桥	IV	IV	--
	23		蓬江区	泥海水	苍溪	IV	V	氨氮(0.31)
六	24	莲塘水	开平市	莲塘水干流	急水田	II	II	--
	25		恩平市	莲塘水干流	浦桥	III	III	--
七	26	白沙水	开平市	白沙水干流	冲口村	III	III	--
	27		台山市 开平市	白沙水干流	大安里桥	III	III	--
	28		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	
	29		开平市	朗溪河	十七驳桥	III	III	--
	30		台山市	罗岗水	康桥温泉	III	III	--
八	31	沙冲河	鹤山市	沙冲河干流	为民桥	III	III	--
	32		新会区	沙冲河干流	第六冲河口	III	II	--
	33		新会区	沙冲河干流	黄鱼窖口	III	III	--
九	34	礼乐河	江海区	礼乐河	大洋沙	III	III	--
十	35	江门水道	蓬江区 江海区	江门水道	江礼大桥	III	II	--
	36		江海区 新会区	江门水道	会乐大桥	III	III	--
	37		新会区	江门水道	大洞桥	III	II	--
十一	38	田金河	鹤山市	田金河干流	潮透水闸	III	II	--
	39		新会区	田金河干流	龙舟湖公园	III	III	--
十二	40	虎爪河	开平市	虎爪河干流	高龙村	IV	III	--
	41		台山市	虎爪河干流	峰凹村	IV	III	--
十三	42	锦江水库	恩平市	锦江水库	码头	II	I	--
	43		恩平市	锦江水库	长坑	II	I	--
	44		恩平市	锦江水库	那潭	II	I	--
	45		恩平市	锦江水库	沙江	II	I	--
	46		恩平市	锦江水库	白虎颈	II	I	--
十四	47	蚬冈水	台山市	蚬冈水干流	深井林场	III	I	--
	48		恩平市	蚬冈水干流	白鳧龙村桥	III	II	--
	49		开平市	蚬冈水干流	蚬冈桥	III	III	--
十五	50	新昌水	台山市	新昌水干流	降冲	III	III	--
	51		开平市	新昌水干流	新海桥	III	III	--
十六	52	新桥水	开平市	新桥水干流	积善桥	IV	V	氨氮(0.02)
	53		鹤山市	新桥水干流	礼贤水闸下	IV	III	--
	54		开平市	新桥水干流	水口桥	IV	III	--
十七	55	龙湾河	新会区	龙湾河干流	绿护屏村	IV	III	--
	56		蓬江区	龙湾河干流	中江高速下	IV	III	--
	57		新会区	龙湾河干流	冈州大道东桥	IV	IV	--
十八	58	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	
十九	59	新会区 鹤山市	址山河干流	石步桥	III	II	--	
	60	新会区 开平市	址山河干流	潭江桥	III	III	--	
十九	61	那扶河	开平市	那扶河干流	鲮鱼潭桥	III	II	--
	62		台山市 恩平市	那扶河干流	大亨村	III	II	--
	63		台山市	那扶河干流	长咀口	III	II	--
十九	64	那扶河	开平市	深井水	东山林场	III	I	--
	65		台山市	深井水	猗猪咀码头	III	II	--
二十	66	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	--
	67		鹤山市	农田、鱼塘引水渠	坦尾水闸	IV	III	--
	68		鹤山市	凤岗涌	凤岗桥	IV	II	--
	69		鹤山市	雁山排洪渠	纸厂水闸	IV	II	--
	70		蓬江区	南冲涌	南冲水闸(1)	IV	/	/
	71		蓬江区	天河涌	天河水闸	IV	III	--
	72		蓬江区	仁厚宁波内涌	宁波水闸	IV	III	--
	73		蓬江区	周郡华盛路南内涌	周郡水闸	IV	III	--
	74		蓬江区	沙田涌	沙田水闸	IV	III	--
	75		蓬江区	大亨涌	大亨水闸	IV	III	--
	76		蓬江区	横江河	横江水闸	III	II	--
	77		蓬江区	荷塘中心河	南格水闸	III	III	--
	78		蓬江区	禾冈涌	旧禾岗水闸	III	III	--
	79		蓬江区	荷西河	吕步水闸	III	II	--
	80		蓬江区	塔岗涌	塔岗水闸	III	II	--
	81		蓬江区	龙田涌	龙田水闸	III	II	--
	82		蓬江区	荷塘中心河	白藤西闸	III	III	--
	83		蓬江区	小海河	东厢水闸	III	II	--
	84		蓬江区	小海河	沙尾水闸	III	/	/
	85		蓬江区	小海河	沙头水闸	III	II	--
86	蓬江区	塘边大涌	苟口水闸	III	II	--		
87	蓬江区	小海河	潮连坦边水闸	III	II	--		
88	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
89		蓬江区	芝山大涌	芝山水闸	III	II	--
90		江海区	下街涌	石咀水闸	III	II	--
91		江海区	横沥河	横沥水闸	III	III	--
92		江海区	壳滘河	壳滘水闸	III	II	--
93		江海区	中路河	横海南水闸	IV	II	--
94		江海区	石洲河	石洲水闸	III	III	--
95		江海区	金溪排洪河	金溪2水闸	IV	III	--
96		江海区	金溪青年河	金溪1水闸	IV	/	/
97		新会区	百顷冲河(支流)	宿列闸	III	II	--
98		新会区	百顷冲河(晨字河)	百顷西闸	III	II	--
99	流入西江未跨县(市、区)界的主要支流	新会区	百顷冲河(支流)	新围闸	III	II	--
100		新会区	南沙冲河	西冲口闸	III	II	--
101		新会区	大鳌中心河(支流)	三十六顷闸	III	II	--
102		新会区	一河	一河闸	III	II	--
103		新会区	大鳌中心河(支流)	五河闸	III	II	--
104		新会区	大鳌尾人家河	五村西闸	III	II	--
105		新会区	沙堆冲	沙堆冲水闸	IV	II	--
106		新会区	牛古田河	牛古田水闸	III	II	--
107		新会区	新沙大围主河	新沙东闸	III	II	--
108		新会区	睦洲大围主河(睦洲村段)	东环围水闸	IV	II	--
109		新会区	石板沙中心河	石板沙水闸	III	II	--
110		新会区	龙泉围河	大坦水闸	IV	II	--
111		新会区	东成河	壳环水闸	IV	II	--
112		新会区	蛇北河	蛇北水闸	IV	II	--
113		新会区	大旺角河	大旺角水闸	IV	II	--
114		新会区	南镇河	南镇水闸	IV	II	--
115		新会区	一村冲	黄布一村水闸	IV	II	--
116		新会区	黄布九顷河	九顷水闸	IV	II	--
117	新会区	腰古冲	腰古水闸	IV	II	--	
118	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	119	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	IV	--
	120		江海区	北头咀支渠	南冲水闸(2)	IV	IV	--
	121		新会区	天湖水	冲邓村	III	III	--
	122		新会区	古井冲	管咀桥	IV	III	--
	123		新会区	水东河	水东村	III	III	--
	124		新会区	下沙河	濠冲桥	III	III	--
	125		新会区	天等河	天等河水闸	III	III	--
	126		新会区	甜水坑	三村桥	IV	III	--
	127		新会区	横水坑	新横水桥	IV	IV	--
	128		新会区	会城河	工业大道桥	IV	III	--
	129		新会区	紫水河	明德三路桥	IV	III	--
	130		台山市	公益水	濬口坤辉桥	III	III	--
	131		开平市	百合河	北堤水闸	III	III	--
	132		恩平市	茶山坑河	沙朗村	III	II	--
133	恩平市	朗底水	新安村	II	II	--		
二十一	134	流入潭江未跨县(市、区)界的主要支流	恩平市	良西河	吉安水闸桥	III	III	--
	135		恩平市	长安河	连珠江(2)桥	III	III	--
	136		恩平市	三山河	圣堂桥	III	III	--
	137		恩平市	太平河	江洲桥	III	III	--
	138		恩平市	沙岗河	马坦桥	III	III	--
	139		恩平市	丹竹河	郁龙桥	III	II	--
	140		恩平市	牛庙河	华侨中学	III	III	--
	141		恩平市	仙人河	园西路桥	III	III	--
	142		恩平市	公仔河	南堤东路桥	III	II	--
	143		恩平市	廉钩水	锦江公园	III	III	--
	144		恩平市	琅哥河	潢步头林场	III	III	--
二十二	145	流入锦江水库主要支流	恩平市	高水坑	三甲桥	II	II	--
	146		恩平市	牛牯坑	上冲	II	II	--
	147		恩平市	黄角河	九头下村桥	II	II	--
	148		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、全年未开展水质监测的断面:南冲水闸(1)(1-12月)、沙尾水闸(1-12月)、金溪1水闸(1-12月)、东湖南(1月)、东湖北(1月)、白藤西闸(10-12月);
全年暂缓考核的断面如下,1月:浦桥、北堤水闸、江洲桥;2月:浦桥、北堤水闸、东湖南、东湖北;3月:白藤西闸、北堤水闸、东湖南、东湖北;4月:白藤西闸;5月:白藤西闸;6月:白鳝龙村桥;7月:白鳝龙村桥、潭碧线一桥、冈州大道东桥;8月:南堤东路桥;9月:南堤东路桥;10月:南堤东路桥、苍溪、玉岗桥;11月:苍溪、玉岗桥、潢步头林场;12月:苍溪、玉岗桥、潢步头林场;
全年不进行考核的断面:南冲水闸(1)、沙尾水闸、金溪1水闸。