



201719111802

佛山市三水生态环境监测站

监测报告

(三水)环境监测 TS字(2022)第 2210031 号

监测项目名称: 水污染物

被测单位名称: 西南街道四村涌

被测单位地址: ——

委托单位名称: 佛山市生态环境局三水分局

委托单位地址: 佛山市三水区西南街道文锋中路八巷

监测类别: 验收监测

报告编制日期: 2022 年 11 月 29 日



佛山市三水生态环境监测站



报告编制说明

- 1.本站保证监测的科学性、公证性和准确性，严格按照相关采样检测规范工作，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- 2.本报告仅适用于检测目的的范围。
- 3.报告无编制人、审核人、签发人（授权签字人）签名，涂改，未盖本站“CMA”印章（或“CNAS”印章）、检验检测专用章、骑缝章均无效。
- 4.对送检样品，报告中的样品信息由委托方声称，本站不对其真实性负责，报告仅对送检样品负测试技术责任。
- 5.对本报告的异议应于报告签发之日起 15 日内向本站提出，逾期将视为同意本报告。
- 6.未经本站书面批准，不得部分复制本报告，全部复制除外。

本机构通讯资料：

联系地址： 佛山市三水区西南街道文锋中路八巷

邮政编码： 528100

联系电话： 0757-87767756

一、监测目的

受佛山市生态环境局三水分局的委托,根据佛山市生态环境局三水分局文件《三水区 2020 年度城乡黑臭水体整治验收监测方案》,我站对西南街道四村涌的水质进行监测。

二、监测内容(见表 1)

表 1 监测内容一览表

项目	河涌名称	采样位置	采样时间和频次	样品状态	分析时间
溶解氧、氨氮	西南街道 四村涌	西南街道 (四村涌下游)	2022 年 10 月 31 日 瞬时采样 1 次	微黄色、无味、 无浮油液体	2021 年 10 月 31 日~11 月 1 日
		西南街道 (四村涌中游)		微黄色、无味、 无浮油液体	
		西南街道 (四村涌上游)		微黄色、无味、 无浮油液体	
		西南街道 (四村涌下游)	2022 年 11 月 9 日 瞬时采样 1 次	微黄色、无味、 无浮油液体	2021 年 11 月 9 日~10 日
		西南街道 (四村涌中游)		微黄色、无味、 无浮油液体	
		西南街道 (四村涌上游)		微黄色、无味、 无浮油液体	
		西南街道 (四村涌下游)	2022 年 11 月 16 日 瞬时采样 1 次	微黄色、无味、 无浮油液体	2021 年 11 月 16 日~17 日
		西南街道 (四村涌中游)		微黄色、无味、 无浮油液体	
		西南街道 (四村涌上游)		微黄色、无味、 无浮油液体	
		西南街道 (四村涌下游)	2022 年 11 月 25 日 瞬时采样 1 次	微黄色、无味、 无浮油液体	2021 年 11 月 25 日
		西南街道 (四村涌中游)		微黄色、无味、 无浮油液体	
		西南街道 (四村涌上游)		微黄色、无味、 无浮油液体	



三、监测方法、使用仪器及方法检出限(见表 2)

表 2 监测方法、使用仪器及方法检出限一览表

序号	项目	监测方法	使用仪器型号及编号	方法检出限
1	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》 HJ 506-2009	溶解氧测定仪 D0200A 126-17	---
2	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	721 型 可见分光光度计 100-10	0.025mg/L

四、监测结果 (见表 3)

表 3 水质监测结果表

单位: mg/L

河涌名称	采样位置	监测日期	样品编号	溶解氧	氨氮	
西南街道 四村涌	西南街道 (四村涌下游)	2022 年 10 月 31 日	DB22103102	5.6	2.542	
	西南街道 (四村涌中游)		DB22103103	4.6	2.718	
	西南街道 (四村涌上游)		DB22103104	5.6	1.965	
	平均值			5.3	2.408	
	西南街道 (四村涌下游)	2022 年 11 月 9 日	DB22110921	3.5	3.437	
	西南街道 (四村涌中游)		DB22110920	2.9	2.845	
	西南街道 (四村涌上游)		DB22110919	5.8	2.665	
	平均值			4.1	2.982	
	西南街道 (四村涌下游)	2022 年 11 月 16 日	DB22111611	5.0	3.744	
	西南街道 (四村涌中游)		DB22111610	5.9	3.525	
	西南街道 (四村涌上游)		DB22111609	6.0	2.593	
	平均值			5.6	3.287	
	西南街道 (四村涌下游)	2021 年 11 月 25 日	DB22112510	3.1	1.289	
	西南街道 (四村涌中游)		DB22112509	4.2	1.021	
	西南街道 (四村涌上游)		DB22112508	5.3	1.695	
	平均值			4.2	1.335	
	标准限值			≥2.0	≤8.0	
	合格判定			合格	合格	
	采样依据		《地表水环境质量监测技术规范》(HJ 91.2-2022)			
	采样人员		李雄、黄辽志、岑杰雄			
分析人员		禤艳芬				
备注		根据佛山市生态环境局三水分局的要求,执行《三水区 2020 年度城乡黑臭水体整治验收监测方案》水质监测验收要求。				

五、监测结论

监测结果显示，西南街道四村涌的溶解氧和氨氮均达到《三水区 2020 年度城乡黑臭水体整治验收监测方案》水质监测验收要求。

报告结束

报告编制：张小平

签发：董志红 董志红

审核：董志红

日期：2022 年 12 月 5 日

