

江门市2018年7月国控污水处理厂监督性监测结果

单位: mg/L pH: 无量纲 色度: 倍 粪大肠菌群数: 个

序号	污水处理厂名称	地区	监测日期	执行标准名称	执行标准条件名称	监测项目	出口浓度 (mg/L)	标准限值	是否达标	超标倍数	备注
1	江门市江海污水处理厂 (江门市国祯污水处理有限公司)	江海区	2018-7-4	城镇污水处理厂污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/基本控制项目最高允许排放浓度 (日均值)/2006年1月1日起建设的/水温>12度/一级B标准/第二时段/城镇二级污水处理厂一级标准	PH值	7.1	6-9	是		
						生化需氧量	4.5	20	是		
						总磷	0.06	1	是		
						化学需氧量	20	40	是		
						色度	<2	30	是		
						总汞	<0.00004	0.001	是		
						总镉	<0.005	0.01	是		
						总铬	<0.03	0.1	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						总砷	0.0004	0.1	是		
						总铅	<0.07	0.1	是		
						悬浮物	9	20	是		
						阴离子表面活性剂 (LAS)	<0.05	1	是		
						粪大肠菌群数	7	10000	是		
						氨氮	1.9	8	是		
总氮	3.48	20	是								
石油类	<0.04	3	是								
动植物油	<0.04	3	是								
烷基汞	<0.00001	不得检出	是								
2	文昌沙水质净化厂 (碧源污水治理有限责任公司)	江海区	2018-7-4	城镇污水处理厂污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/基本控制项目最高允许排放浓度 (日均值)/2005年12月31日前建设的/水温>12度/一级B标准/第二时段/城镇二级污水处理厂一级标准	PH值	7.2	6-9	是		
						生化需氧量	5.7	20	是		
						总磷	0.15	1.5	是		
						化学需氧量	25	40	是		
						色度	<2	30	是		
						总汞	<0.00004	0.001	是		
						总镉	<0.005	0.01	是		
						总铬	<0.03	0.1	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						总砷	0.001	0.1	是		
						总铅	<0.07	0.1	是		
						悬浮物	8	20	是		
						阴离子表面活性剂 (LAS)	<0.05	1	是		
						粪大肠菌群数	1330000	10000	否	132	
						氨氮	0.122	8	是		
总氮	10.3	20	是								
石油类	<0.04	3	是								
动植物油	0.05	3	是								
烷基汞	<0.00001	不得检出	是								
3	江门市新会区龙泉污水处理有限公司	新会区	2018-7-3	城镇污水处理厂污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/基本控制项目最高允许排放浓度 (日均值)/2005年12月31日前建设的/水温>12度/一级B标准/第二时段/城镇二级污水处理厂一级标准	pH值	7.2	6-9	是		
						生化需氧量	4.2	20	是		
						总磷	0.08	1.5	是		
						悬浮物	9	20	是		
						化学需氧量	32	40	是		
						氨氮	1.14	8	是		
						总氮	6.34	20	是		
						粪大肠菌群	0	10000	是		
4	江门市新会仁科环保有限公司 (双水镇污水处理厂)	新会区	2018-7-10	城镇污水处理厂污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/基本控制项目最高允许排放浓度 (日均值)/2005年12月31日前建设的/水温>12度/一级B标准/第二时段/城镇二级污水处理厂一级标准	pH值	8.1	6-9	是		
						生化需氧量	3.5	20	是		
						总磷	0.26	1.5	是		
						悬浮物	13	20	是		
						化学需氧量	12	40	是		
						氨氮	0.664	8	是		
						总氮	7.23	20	是		
						粪大肠菌群	0	10000	是		

江门市2018年7月国控污水处理厂监督性监测结果

单位: mg/L pH: 无量纲 色度: 倍 粪大肠菌群数: 个

序号	污水处理厂名称	地区	监测日期	执行标准名称	执行标准条件名称	监测项目	出口浓度 (mg/L)	标准限值	是否达标	超标倍数	备注
5	新会崖门定点电镀工业基地	新会区	2018-7-10	电镀水污染物排放标准	/现有项目水污染物排放限值及单位产品基准排水量 (表1)	pH值	7.4	6-9	是		
						总磷	0.09	1.0	是		
						悬浮物	17	30	是		
						化学需氧量	40	80	是		
						氨氮	0.698	15	是		
						总氮	6.22	20	是		
						石油类	<0.04	2	是		
						氟化物	0.78	10	是		
						六价铬	<0.004	0.1	是		
						总镉	<0.001	0.01	是		
						总铬	<0.004	0.5	是		
						总汞	<0.00004	0.005	是		
						总镍	<0.01	0.5	是		
						总铅	<0.01	0.1	是		
						总氰化物	<0.004	0.2	是		
总铁	<0.03	2.0	是								
总铜	<0.05	0.5	是								
总锌	<0.05	1.0	是								
总银	<0.02	0.1	是								
总铝	<0.009	2	是								
6	江门市今古洲污水处理有限公司	新会区	2018-7-3	城镇污水处理厂污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/基本控制项目最高允许排放浓度 (日均值)/2006年1月1日起建设的水温>12度/一级B标准/第二时段/城镇二级污水处理厂一级标准	pH值	7.2	6-9	是		
						生化需氧量	4	20	是		
						总磷	0.08	1	是		
						悬浮物	8	20	是		
						化学需氧量	22	40	是		
						氨氮	0.881	8	是		
						总氮	5.47	20	是		
粪大肠菌群	0	10000	是								
7	江门市新会仁科环保有限公司 (广东银洲湖纸业基地集中水处理A厂)	新会区	2018-7-10	制浆造纸工业水污染物排放标准	/2011年7月1日起现有企业执行的新建企业水污染物排放限值/造纸企业	pH值	7	6-9	是		
						生化需氧量	6	20	是		
						总磷	0.05	0.8	是		
						悬浮物	12	30	是		
						化学需氧量	39	50	是		
						氨氮	0.942	5	是		
						总氮	7.15	12	是		
色度	4	50	是								
8	台山市广海大沙污水处理厂	台山市		制革及毛皮加工工业水污染物排放标准/广东省地方标准《水污染物排放限值》	/自2016年1月1日起, 现有企业/直接排放/制革企业/第二时段/待增加的一级标准	PH值	7.1	6-9	是		
						生化需氧量	1.7	20	是		
						总磷	0.10	1	是		
						化学需氧量	<30	100	是		
						色度	4	30	是		
						总铬	<0.03	1.5	是		
						六价铬	<0.004	0.1	是		
						悬浮物	10	50	是		
						氨氮	0.858	10	是		
						总氮	99.5	50	否	0.99	
硫化物	<0.005	0.5	是								
动植物油	0.27	10	是								
氯化物	4280	3000	否	0.43							

江门市2018年7月国控污水处理厂监督性监测结果

单位: mg/L pH: 无量纲 色度: 倍 粪大肠菌群数: 个

序号	污水处理厂名称	地区	监测日期	执行标准名称	执行标准条件名称	监测项目	出口浓度 (mg/L)	标准限值	是否达标	超标倍数	备注
9	恩平市污水处理厂 (恩平市建华环保有限公司)	恩平市	2018-7-5	城镇污水处理厂污染物排放标准/ 广东省地方标准《水污染物排放限值》	/基本控制项目最高允许排放浓度(日均值)/2005年12月31日前建设的/水温>12度/一级B标准/城镇二级污水处理厂一级标准	PH值	6.9	6-9	是		
						生化需氧量	6.1	20	是		
						总磷	0.13	1.5	是		
						化学需氧量	12	40	是		
						色度	8	30	是		
						总汞	<0.00004	0.001	是		
						总镉	<0.001	0.01	是		
						六价铬	<0.004	0.05	是		
						总砷	<0.0003	0.1	是		
						悬浮物	10	20	是		
						阴离子表面活性剂(LAS)	<0.05	1	是		
						粪大肠菌群数	180	10000	是		
						氨氮	0.575	8	是		
						总氮	9.08	20	是		
石油类	<0.04	3	是								
动植物油	<0.04	3	是								