

2021年7月国控企业监督性监测结果

行政区	企业名称	重点属性	监测点名称	执行标准名称	监测日期	监测项目名称(单位)	监测结果	标准限值	是否达标						
	广州中业污水处理有限公司(新华污水处理厂)	污水厂	总排出口	中华人民共和国国家标准《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB 18918-2002)表1一级A标准、表2最高允许排放浓度和广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准中的严者	2021/7/1	pH值(无量纲)	7.3	6~9	达标						
						悬浮物(mg/L)	4	10	达标						
						化学需氧量(mg/L)	5	40	达标						
						五日生化需氧量(mg/L)	0.8	10	达标						
						氨氮(mg/L)	0.155	5	达标						
						动植物油(mg/L)	ND(0.06)	1	达标						
						石油类(mg/L)	ND(0.06)	1	达标						
						色度(倍)	4	30	达标						
						阴离子表面活性剂(mg/L)	ND(0.05)	0.5	达标						
						总磷(mg/L)	0.18	0.5	达标						
						总氮(mg/L)	2.44	15	达标						
						六价铬(mg/L)	ND(0.004)	0.05	达标						
						总铬(mg/L)	0.004	0.1	达标						
						总汞(mg/L)	ND(0.00004)	0.001	达标						
						砷(mg/L)	0.0023	0.1	达标						
						铅(mg/L)	0.00082	0.1	达标						
						镉(mg/L)	0.00006	0.01	达标						
						粪大肠菌群(CFU/L)	200	103	达标						
							广州市新狮水务有限公司(狮岭污水处理厂一期)	污水厂	总排出口	中华人民共和国国家标准《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB 18918-2002)表1一级A标准、表2最高允许排放浓度和广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准中的严者	2021/7/1	pH值(无量纲)	7.1	6~9	达标
												悬浮物(mg/L)	5	10	达标
化学需氧量(mg/L)	13	40	达标												
五日生化需氧量(mg/L)	2.4	10	达标												
氨氮(mg/L)	0.125	5	达标												
动植物油(mg/L)	ND(0.06)	1	达标												
石油类(mg/L)	ND(0.06)	1	达标												
色度(倍)	4	30	达标												
阴离子表面活性剂(mg/L)	ND(0.05)	0.5	达标												
总磷(mg/L)	0.2	0.5	达标												
总氮(mg/L)	2.36	15	达标												
六价铬(mg/L)	ND(0.004)	0.05	达标												
总铬(mg/L)	ND(0.004)	0.1	达标												
总汞(mg/L)	ND(0.00004)	0.001	达标												
砷(mg/L)	0.014	0.1	达标												
铅(mg/L)	0.00053	0.1	达标												
镉(mg/L)	0.00005	0.01	达标												
粪大肠菌群(CFU/L)	300	103	达标												
	广州白云国际机场股份有限公司(机场污水处理站)	污水厂	总排出口	中华人民共和国国家标准《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB 18918-2002)表1一级A标准、表2最高允许排放浓度和广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级标准中的严者	2021/7/1							pH值(无量纲)	7.1	6~9	达标
												悬浮物(mg/L)	6	10	达标
						化学需氧量(mg/L)	5	40	达标						
						五日生化需氧量(mg/L)	1.1	10	达标						
						氨氮(mg/L)	0.113	5	达标						
						动植物油(mg/L)	ND(0.06)	1	达标						
						石油类(mg/L)	ND(0.06)	1	达标						
						色度(倍)	8	30	达标						
						阴离子表面活性剂(mg/L)	ND(0.05)	0.5	达标						
						总磷(mg/L)	0.22	0.5	达标						
						总氮(mg/L)	1.86	15	达标						
						六价铬(mg/L)	ND(0.004)	0.05	达标						
						总铬(mg/L)	0.004	0.1	达标						

