

2021年9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
广州市	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	2021/9/1	pH值(无量纲)	7.2	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)	1.3	10	达标
						氨氮(mg/L)	0.213	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)	0.29	0.5	达标
						总氮(mg/L)	2.41	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)	0.00022	0.001	达标
						砷(mg/L)	0.00194	0.1	达标
						铅(mg/L)	0.0001	0.1	达标
						镉(mg/L)	ND(0.00005)	0.01	达标
						粪大肠菌群(CFU/L)	300	103	达标
						广州市	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
悬浮物(mg/L)	5	10	达标						
化学需氧量(mg/L)	7	40	达标						
五日生化需氧量(mg/L)	2.7	10	达标						
氨氮(mg/L)	0.12	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)	0.25	0.5	达标						
总氮(mg/L)	2.32	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)	0.00005	0.001	达标						
砷(mg/L)	0.01	0.1	达标						
铅(mg/L)	0.00016	0.1	达标						
镉(mg/L)	ND(0.00005)	0.01	达标						
粪大肠菌群(CFU/L)	200	103	达标						
广州市	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	2021/9/1				
						悬浮物(mg/L)	3	10	达标
						化学需氧量(mg/L)	ND(4)	40	达标
						五日生化需氧量(mg/L)	1	10	达标
						氨氮(mg/L)	ND(0.025)	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)	0.1	0.5	达标
						总氮(mg/L)	2.86	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

