

2022年下半年海口市重点污染源污水厂企业监测数据审核表

污染源名称	监测点名称	执行标准	项目名称	进口监测结果	出口监测结果	标准限值	限值单位	是否超标	超标倍数	是否参与	备注
北控水务集团(海南)有限公司海口市白沙门污水处理厂(二期)	白沙门厂(二期)污水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准(GB 18918-2002)	pH值	7.81	7.12	6-9	无量纲	否	-	是	
			氨氮(NH ₃ -N)	5.60	0.096	8	mg/L	否	-	是	
			动植物油	5.02	0.67	3	mg/L	否	-	是	
			粪大肠菌群	5600000	<20	1000	个/L	否	-	是	
			化学需氧量	162	18	60	mg/L	否	-	是	
			六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	
			色度	16	4	30	倍	否	-	是	
			石油类	1.65	0.51	3	mg/L	否	-	是	
			烷基汞	0.000000	0.000000	0	mg/L	否	-	是	
			五日生化需氧量	63.7	5.4	20	mg/L	否	-	是	
			悬浮物	100	7	20	mg/L	否	-	是	
			阴离子表面活性剂	3.00	0.05<	1	mg/L	否	-	是	
			总氮(以N计)	11.3	3.77	20	mg/L	否	-	是	
			总镉	0.00009<	0.00009	0.01	mg/L	否	-	是	
			总铬	0.0002<	0.0002<	0.1	mg/L	否	-	是	
			总汞	0.00004<	0.00004	0.001	mg/L	否	-	是	
			总磷(以P计)	1.52	0.08	1	mg/L	否	-	是	
总铅	0.0007<	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是				
总砷	0.0012	0.0003<	0.1	mg/L	否	-	是				
北控水务集团(海南)有限公司海口市长流污水处理厂	长流厂污水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准(GB 18918-2002)	pH值	6.64	6.90	6-9	无量纲	否	-	是	
			氨氮(NH ₃ -N)	15.0	0.763	8	mg/L	否	-	是	
			动植物油	1.89	0.06<	3	mg/L	否	-	是	
			粪大肠菌群	4500000	<20	1000	个/L	否	-	是	
			化学需氧量	74	24	60	mg/L	否	-	是	
			六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	
			色度	16	4	30	倍	否	-	是	
			石油类	0.48	0.06<	3	mg/L	否	-	是	
			烷基汞	0.000000	0.000000	/	mg/L	否	-	是	
			五日生化需氧量	32.0	6.7	20	mg/L	否	-	是	
			悬浮物	98	6	20	mg/L	否	-	是	
			阴离子表面活性剂	2.62	0.05<	1	mg/L	否	-	是	
			总氮(以N计)	16.7	3.18	20	mg/L	否	-	是	
			总镉	0.00009<	0.00009	0.01	mg/L	否	-	是	
			总铬	0.0002<	0.0002<	0.1	mg/L	否	-	是	
			总汞	0.00004<	0.00004	0.001	mg/L	否	-	是	
			总磷(以P计)	2.45	0.10	1	mg/L	否	-	是	
总铅	0.0007<	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是				
总砷	0.0006	0.0003<	0.1	mg/L	否	-	是				

2022年下半年海口市重点污染源污水厂企业监测数据审核表

海口长丰水务投资有限公司 (狮子岭一期污水处理厂)	狮子岭一期 排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准(GB 18918-2002)	pH值	7.66	6-9	无量	否	-	是	
			氨氮(NH ₃ -N)	0.148	5	mg/L	否	-	是	
			动植物油	0.06<	1	mg/L	否	-	是	
			粪大肠菌群数	<20	1000	个/L	否	-	是	
			化学需氧量	8	50	mg/L	否	-	是	
			六价铬	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	
			色度	4	30	倍	否	-	是	
			石油类	0.06<	1	mg/L	否	-	是	
			烷基汞	0.00000	0	mg/L	否	-	是	
			五日生化需氧量	2.6	10	mg/L	否	-	是	
			悬浮物	7	10	mg/L	否	-	是	
			阴离子表面活性剂	0.05<	0.5	mg/L	否	-	是	
			总氮(以N计)	4.48	15	mg/L	否	-	是	
			总镉	0.00009	0.01	mg/L	否	-	是	
			总铬	0.0002<	0.1	mg/L	否	-	是	
			总汞	0.00012	0.001	mg/L	否	-	是	
			总磷(以P计)	0.16	0.5	mg/L	否	-	是	
			总铅	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是	
			总砷	0.0006	0.1	mg/L	否	-	是	
	污水综合排放	氟化物	1.31	10	mg/L	否	-	是		
海口美兰信开水务有限公司 (长堤路水质净化厂)	尾水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准(GB 18918-2002)	pH值	6.80	6-9	无量	否	-	是	
			氨氮(NH ₃ -N)	0.149	1.5	mg/L	否	-	是	
			粪大肠菌群数	500	20000	个/L	否	-	是	
			氟化物	0.29	1.5	mg/L	否	-	是	
			高锰酸盐指数	2.2	10	mg/L	否	-	是	
			化学需氧量	7	30	mg/L	否	-	是	
			挥发酚	0.0003<	0.01	mg/L	否	-	是	
			硫化物	0.01<	0.5	mg/L	否	-	是	
			六价铬	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	
			氰化物(总氰化合	0.004<	0.2	mg/L	否	-	是	
			溶解氧	1.7	3	mg/L	否	-	是	
			石油类	0.06<	1	mg/L	否	-	是	
			五日生化需氧量	2.2	6	mg/L	否	-	是	
			阴离子表面活性剂	0.05<	0.3	mg/L	否	-	是	
			总氮(以N计)	7.04	15	mg/L	否	-	是	
			总镉	0.00009	0.005	mg/L	否	-	是	
			总汞	0.00004	0.001	mg/L	否	-	是	
			总磷(以P计)	0.06	0.3	mg/L	否	-	是	
			总铅	0.0007<	0.05	mg/L	否	-	是	
			总砷	0.0003<	0.1	mg/L	否	-	是	
总铜	0.006<	1.0	mg/L	否	-	是				
总硒	0.0004<	0.02	mg/L	否	-	是				
总锌	0.025	2.0	mg/L	否	-	是				

2022年下半年海口市重点污染源污水厂企业监测数据审核表

海口威立雅水务有限公司 (海口市白沙门污水处理厂一期)	污水总排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准(GB 18918-2002)	pH值	7.17	6.82	6-9	无量纲	否	-	是	
			氨氮(NH3-N)	7.79	0.166	8	mg/L	否	-	是	
			动植物油	2.74	0.06<	3	mg/L	否	-	是	
			粪大肠菌群	5300000	<20	1000	个/L	否	-	是	
			化学需氧量	113	24	60	mg/L	否	-	是	
			六价铬	0.004<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	
			色度	16	4	30	倍	否	-	是	
			石油类	0.72	0.06<	3	mg/L	否	-	是	
			烷基汞	0.00000002<	0.00000002<	不得检出	mg/L	否	-	是	
			五日生化需氧量	49.2	2.8	20	mg/L	否	-	是	
			悬浮物	106	6	20	mg/L	否	-	是	
			阴离子表面活性剂(LAS)	3.02	0.05<	1	mg/L	否	-	是	
			总氮(以N计)	14.0	4.82	20	mg/L	否	-	是	
			总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	
			总铬	0.0002<	0.0002<	0.1	mg/L	否	-	是	
			总汞	0.00004<	0.00004<	0.001	mg/L	否	-	是	
			总磷(以P计)	1.49	0.20	1	mg/L	否	-	是	
总铅	0.0007<	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是				
总砷	3.8	0.0010	0.1	mg/L	否	-	是				
海南北排博华水务有限公司 桂林洋污水处理厂	桂林洋污水处理厂污水排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准(GB 18918-2002)	pH值	7.41	7.01	6-9	无量纲	否	-	是	
			氨氮(NH3-N)	9.70	0.565	8	mg/L	否	-	是	
			动植物油	1.77	0.06<	1	mg/L	否	-	是	
			粪大肠菌群数	4600000	<20	1000	个/L	否	-	是	
			化学需氧量	52	6	50	mg/L	否	-	是	
			六价铬	0.0002<	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	
			色度	16	4	30	度	否	-	是	
			石油类	0.54	0.06<	1	mg/L	否	-	是	
			烷基汞	0.00000002<	0.00000002<	0.00003	mg/L	否	-	是	
			五日生化需氧量	22.3	1.4	10	mg/L	否	-	是	
			悬浮物	102	7	10	mg/L	否	-	是	
			阴离子表面活性剂(LAS)	2.94	0.05<	0.5	mg/L	否	-	是	
			总氮(以N计)	11.2	2.67	15	mg/L	否	-	是	
			总镉	0.00009<	0.00009<	0.01	mg/L	否	-	是	
			总铬	0.0002<	0.0002<	0.1	mg/L	否	-	是	
			总汞	0.00004<	0.00004<	0.001	mg/L	否	-	是	
			总磷(以P计)	1.48	0.06	0.5	mg/L	否	-	是	
总铅	0.00072	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是				
总砷	0.001	0.0003<	0.1	mg/L	否	-	是				

2022年下半年海口市重点污染源污水厂企业监测数据审核表

狮子岭二期污水处理厂	污水处理厂总排放口	城镇污水处理厂污染物排放标准(GB 18918-2002)	pH值	7.40	6-9	无量纲	否	-	是	
			氨氮(NH ₃ -N)	0.259	5	mg/L	否	-	是	
			动植物油	0.06<	1	mg/L	否	-	是	
			粪大肠菌群数	<20	1000	个/L	否	-	是	
			化学需氧量	16	50	mg/L	否	-	是	
			六价铬	0.004<	0.05	mg/L	否	-	是	
			色度	4	30	倍	否	-	是	
			石油类	0.06<	1	mg/L	否	-	是	
			烷基汞	0.00000 002<	0	mg/L	否	-	是	
			五日生化需氧量	4.0	10	mg/L	否	-	是	
			悬浮物	7	10	mg/L	否	-	是	
			阴离子表面活性剂(LAS)	0.05<	0.5	mg/L	否	-	是	
			总氮(以N计)	3.54	15	mg/L	否	-	是	
			总镉	0.00009 <	0.01	mg/L	否	-	是	
			总铬	0.0002<	0.1	mg/L	否	-	是	
			总汞	0.00004 <	0.001	mg/L	否	-	是	
			总磷(以P计)	0.12	0.5	mg/L	否	-	是	
			总铅	0.0007<	0.1	mg/L	否	-	是	
		总砷	0.0007	0.1	mg/L	否	-	是		
		污水综合排放标准(GB8978-1996)	氟化物	2.35	10	mg/L	否	-	是	