

于田县2024年污染源执法监测结果信息

序号	企业名称	监测点位名称	监测日期	监测项目名称	实测浓度	排放浓度限值	是否达标	超标备注	备注
1	于田县绿源水务有限公司县城污水厂	污水处理厂出水口	2024年2月26日-3月7日	化学需氧量 (mg/L)	18	50	是		第一季度
				五日生化需氧量 (mg/L)	5.4	10	是		
				悬浮物 (mg/L)	8	10	是		
				动植物油类 (mg/L)	0.48	1	是		
				石油类 (mg/L)	0.23	1	是		
				阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.399	0.5	是		
				总氮 (mg/L)	14	15	是		
				氨氮 (mg/L)	3.05	5 (8)	是		
				总磷 (mg/L)	0.12	0.5	是		
				色度 (倍)	3	30	是		
				pH (无量纲)	7.36	6-9	是		
				六价铬 (mg/L)	0.004L	0.05	是		
				总汞 (mg/L)	0.00015	0.001	是		
				总砷 (mg/L)	0.0004	0.1	是		
				总镉 (mg/L)	0.00005L	0.01	是		
				总铅 (mg/L)	0.00015	0.1	是		
				总铬 (mg/L)	0.03L	0.1	是		
				烷基汞 (mg/L)	0.00003L	不得检出	是		
				粪大肠菌群 (MPN/L)	最大值810	1000	是		
				2	于田县绿源水务有限公司天津工业园区污水处理厂	污水处理厂出水口	2024年2月26日-3月7日	化学需氧量 (mg/L)	
五日生化需氧量 (mg/L)	16.5	10	是						
悬浮物 (mg/L)	8	10	是						
动植物油类 (mg/L)	0.44	1	是						
石油类 (mg/L)	0.23	1	是						
阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.208	0.5	是						
总氮 (mg/L)	14.3	15	是						
氨氮 (mg/L)	2.39	5 (8)	是						
总磷 (mg/L)	0.42	0.5	是						
色度 (倍)	3	30	是						
pH (无量纲)	7.34	6-9	是						
六价铬 (mg/L)	0.004L	0.05	是						
总汞 (mg/L)	0.00021	0.001	是						
总砷 (mg/L)	0.0003	0.1	是						
总镉 (mg/L)	0.00005L	0.01	是						
总铅 (mg/L)	0.00009L	0.1	是						
总铬 (mg/L)	0.03L	0.1	是						
烷基汞 (mg/L)	0.00003L	不得检出	是						
粪大肠菌群 (MPN/L)	最大值630	1000	是						
3	于田县绿源水务有限公司县城污水厂	污水处理厂出水口	2024年6月8日-6月18日					pH (无量纲)	7.48
				色度 (倍)	2	30	是		
				石油类 (mg/L)	0.24	1	是		
				动植物油类 (mg/L)	0.42	1	是		
				化学需氧量 (mg/L)	9	50	是		
				五日生化需氧量 (mg/L)	1.8	10	是		
				悬浮物 (mg/L)	8	10	是		
				氨氮 (mg/L)	0.804	5 (8)	是		
				总氮 (mg/L)	14.1	15	是		
				总磷 (mg/L)	0.45	0.5	是		
				阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.222	0.5	是		
				六价铬 (mg/L)	0.004L	0.05	是		
				总汞 (mg/L)	0.00016	0.001	是		
				总砷 (mg/L)	0.0003L	0.1	是		
				总镉 (mg/L)	0.00005L	0.01	是		
				总铅 (mg/L)	0.00009L	0.1	是		
				总铬 (mg/L)	0.03L	0.1	是		
				烷基汞 (mg/L)	0.00003L	不得检出	是		
				粪大肠菌群 (MPN/L)	590	1000	是		

序号	企业名称	监测点位名称	监测日期	监测项目名称	实测浓度	排放浓度限值	是否达标	超标备注	备注
4	于田县绿源水务有限公司天津工业园区污水处理厂	污水处理厂出水口	2024年6月6日-6月18日	pH (无量纲)	7.94	6-9	是		第二季度
				色度 (倍)	2	30	是		
				石油类 (mg/L)	0.24	1	是		
				动植物油类 (mg/L)	0.44	1	是		
				化学需氧量 (mg/L)	11	50	是		
				五日生化需氧量 (mg/L)	2.3	10	是		
				悬浮物 (mg/L)	8	10	是		
				氨氮 (mg/L)	0.964	5 (8)	是		
				总氮 (mg/L)	7.5	15	是		
				总磷 (mg/L)	0.46	0.5	是		
				阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.197	0.5	是		
				六价铬 (mg/L)	0.004L	0.05	是		
				总汞 (mg/L)	0.0002	0.001	是		
				总砷 (mg/L)	0.0003L	0.1	是		
				总镉 (mg/L)	0.00005L	0.01	是		
				总铅 (mg/L)	0.00009L	0.1	是		
				总铬 (mg/L)	0.03L	0.1	是		
				烷基汞 (mg/L)	0.00003L	不得检出	是		
粪大肠菌群 (MPN/L)	760	1000	是						
5	于田县绿源水务有限公司县城污水厂	污水处理厂出水口	2024年8月8日-8月18日	化学需氧量 (mg/L)	11	50	是		第三季度
				五日生化需氧量 (mg/L)	3.1	10	是		
				悬浮物 (mg/L)	8	10	是		
				动植物油类 (mg/L)	0.56	1	是		
				石油类 (mg/L)	0.33	1	是		
				阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.238	0.5	是		
				总氮 (mg/L)	9.73	15	是		
				氨氮 (mg/L)	1.62	5 (8)	是		
				总磷 (mg/L)	0.4	0.5	是		
				色度 (倍)	2	30	是		
				pH (无量纲)	7.13-7.16	6-9	是		
				六价铬 (mg/L)	0.004L	0.05	是		
				总汞 (mg/L)	0.00004L	0.001	是		
				总砷 (mg/L)	0.0012	0.1	是		
				总镉 (mg/L)	0.00005L	0.01	是		
				总铅 (mg/L)	0.00029	0.1	是		
				总铬 (mg/L)	0.03L	0.1	是		
				烷基汞 (mg/L)	0.00003L	不得检出	是		
粪大肠菌群 (MPN/L)	最大值690	1000	是						
6	于田县绿源水务有限公司天津工业园区污水处理厂	污水处理厂出水口	2024年8月8日-8月18日	化学需氧量 (mg/L)	13	50	是		第三季度
				五日生化需氧量 (mg/L)	3.8	10	是		
				悬浮物 (mg/L)	7	10	是		
				动植物油类 (mg/L)	0.48	1	是		
				石油类 (mg/L)	0.25	1	是		
				阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.219	0.5	是		
				总氮 (mg/L)	7.76	15	是		
				氨氮 (mg/L)	1.49	5 (8)	是		
				总磷 (mg/L)	0.4	0.5	是		
				色度 (倍)	2	30	是		
				pH (无量纲)	6.94-6.99	6-9	是		
				六价铬 (mg/L)	0.004L	0.05	是		
				总汞 (mg/L)	0.00004L	0.001	是		
				总砷 (mg/L)	0.0004	0.1	是		
				总镉 (mg/L)	0.00005L	0.01	是		
				总铅 (mg/L)	0.00016	0.1	是		
				总铬 (mg/L)	0.03L	0.1	是		
				烷基汞 (mg/L)	0.00003L	不得检出	是		
粪大肠菌群 (MPN/L)	最大值580	1000	是						

序号	企业名称	监测点位名称	监测日期	监测项目名称	实测浓度	排放浓度限值	是否达标	超标备注	备注
7	于田县绿源水务有限公司县城污水厂	污水处理厂出水口	2024年10月11日-10月28日	化学需氧量 (mg/L)	14	50	是		第四季度
				五日生化需氧量 (mg/L)	3	10	是		
				悬浮物 (mg/L)	8	10	是		
				动植物油类 (mg/L)	0.42	1	是		
				石油类 (mg/L)	0.3	1	是		
				阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.266	0.5	是		
				总氮 (mg/L)	12.1	15	是		
				氨氮 (mg/L)	0.877	5 (8)	是		
				总磷 (mg/L)	0.45	0.5	是		
				色度 (倍)	2	30	是		
				pH (无量纲)	7.19-7.23	6-9	是		
				六价铬 (mg/L)	0.004L	0.05	是		
				总汞 (mg/L)	0.00029	0.001	是		
				总砷 (mg/L)	0.0006	0.1	是		
				总镉 (mg/L)	0.00005L	0.01	是		
				总铅 (mg/L)	0.00012	0.1	是		
				总铬 (mg/L)	0.03L	0.1	是		
				烷基汞 (mg/L)	0.00003L	不得检出	是		
				粪大肠菌群 (MPN/L)	最大值790	1000	是		
8	于田县绿源水务有限公司天津工业园区污水处理厂	污水处理厂出水口	2024年8月8日-8月18日	化学需氧量 (mg/L)	10	50	是		第四季度
				五日生化需氧量 (mg/L)	2.2	10	是		
				悬浮物 (mg/L)	8	10	是		
				动植物油类 (mg/L)	0.65	1	是		
				石油类 (mg/L)	0.25	1	是		
				阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.252	0.5	是		
				总氮 (mg/L)	14.4	15	是		
				氨氮 (mg/L)	0.826	5 (8)	是		
				总磷 (mg/L)	0.45	0.5	是		
				色度 (倍)	2	30	是		
				pH (无量纲)	7.03-7.10	6-9	是		
				六价铬 (mg/L)	0.004L	0.05	是		
				总汞 (mg/L)	0.00029	0.001	是		
				总砷 (mg/L)	0.0003L	0.1	是		
				总镉 (mg/L)	0.00005L	0.01	是		
				总铅 (mg/L)	0.00009L	0.1	是		
				总铬 (mg/L)	0.03L	0.1	是		
				烷基汞 (mg/L)	0.00003L	不得检出	是		
				粪大肠菌群 (MPN/L)	最大值840	1000	是		

备注:

“L”表示数据小于方法检出限; 水温: 18.0℃。括号外数值为水温>12℃时的控制指标, 括号内数值为水温≤12℃时的控制指标。数据来源为执法监测结果(检测报告)。