

抚顺市2023年4月重点污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	水温(℃)	监测项目	总排口浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	望花区	抚顺桑德水务有限公司(海城污水处理厂)	2023-04-04	14.6	总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.22	0.5	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					总砷	0.0009	0.1	mg/L	否	
					动植物油	0.14	1	mg/L	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					pH值	7.3	6-9	无量纲	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					悬浮物	1	10	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.079	5	mg/L	否	
					石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					化学需氧量	39	50	mg/L	否	
					总氮(以N计)	8.10	15	mg/L	否	
					五日生化需氧量	3.0	10	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.101	0.5	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
色度	2	30	倍	否						

注: 浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年4月重点污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	水温(℃)	监测项目	总排口浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	新抚区	抚顺市排水公司 (海新河污水处理厂)	2023-04-04	12.0	石油类	0.06	1	mg/L	否	
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.900	8	mg/L	否	
					化学需氧量	29	50	mg/L	否	
					色度	2	30	倍	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.126	0.5	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					pH值	7.4	6-9	无量纲	否	
					悬浮物	9	10	mg/L	否	
					总铜	0.002	0.5	mg/L	否	
					总氮(以N计)	8.34	15	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.19	0.5	mg/L	否	
					五日生化需氧量	0.8	10	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
总铬	<0.03	0.1	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年4月重点污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	水温(℃)	监测项目	总排口浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	清原满族自治县	清原满族自治县润源污水处理有限公司(清原镇污水处理厂)	2023-04-06	9.6	动植物油	0.07	1	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					色度	2	30	倍	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					总氮(以N计)	6.19	15	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	4.37	8	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.29	0.5	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.127	0.5	mg/L	否	
					总锌	0.11	1.0	mg/L	否	
					悬浮物	4	10	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					化学需氧量	14	50	mg/L	否	
					pH值	7.8	6-9	无量纲	否	
					五日生化需氧量	1.8	10	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年4月重点污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	水温(℃)	监测项目	总排口浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	东洲区	抚顺高新东泽污水处理有限公司	2023-04-04	9.0	石油类	0.07	1	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					化学需氧量	48	50	mg/L	否	
					悬浮物	3	10	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.107	0.5	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.148	8	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					总氮(以N计)	11.8	15	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					五日生化需氧量	0.7	10	mg/L	否	
					总砷	0.0003	0.1	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					pH值	6.8	6-9	无量纲	否	
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					总铜	0.009	0.5	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.24	0.5	mg/L	否	
色度	3	30	倍	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年4月重点污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	水温(℃)	监测项目	总排口浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	望花区	中核抚顺环保科技有限公司(三宝屯污水处理厂)	2023-04-04	11.8	动植物油	0.19	1	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					悬浮物	3	10	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					总砷	0.0003	0.1	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总氮(以N计)	7.38	15	mg/L	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.12	0.5	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					pH值	7.3	6-9	无量纲	否	
					石油类	0.07	1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	4.33	8	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					色度	2	30	倍	否	
					化学需氧量	23	50	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.117	0.5	mg/L	否	
五日生化需氧量	1.8	10	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2023年4月重点污水处理厂监督性监测数据

城市	行政区	污水处理厂名称	监测日期	水温(℃)	监测项目	总排口浓度	标准限值	单位	是否超标	超标倍数
抚顺市	新宾满族自治县	新宾满族自治县污水处理厂(新宾镇污水处理厂)	2023-04-06	9.5	动植物油	0.07	1	mg/L	否	
					石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.224	0.5	mg/L	否	
					总氮(以N计)	6.90	15	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.071	8	mg/L	否	
					五日生化需氧量	1.6	10	mg/L	否	
					悬浮物	9	10	mg/L	否	
					色度	2	30	倍	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					总铜	0.013	0.5	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.15	0.5	mg/L	否	
					化学需氧量	15	50	mg/L	否	
					pH值	7.6	6-9	无量纲	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
总铬	<0.03	0.1	mg/L	否						

注:浓度未检出用“<检出限”表示