

抚顺市2022年6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)	2022-06-09	16.5	动植物油	0.10	1	mg/L	否	
					石油类	0.13	1	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.12	0.5	mg/L	否	
					总氮(以N计)	6.76	15	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.070	5	mg/L	否	
					五日生化需氧量	1.2	10	mg/L	否	
					悬浮物	9	10	mg/L	否	
					色度	5	30	倍	否	
					粪大肠菌群数	1.1×10^3	10^3	个/L	是	0.10
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.18	0.5	mg/L	否	
					化学需氧量	16	50	mg/L	否	
					pH值	7.8	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

抚顺市2022年6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)	2022-06-10	20.3	石油类	0.10	1	mg/L	否	
					动植物油	0.06	1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.032	5	mg/L	否	
					化学需氧量	19	50	mg/L	否	
					色度	6	30	倍	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.15	0.5	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					pH值	7.6	6-9	无量纲	否	
					悬浮物	6	10	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					总氮(以N计)	8.25	15	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.29	0.5	mg/L	否	
					五日生化需氧量	1.7	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	0.0019	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2022年6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)	2022-06-06	18.0	动植物油	0.12	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	5	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	0.0005	0.1	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总氮(以N计)	4.90	15	mg/L	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.17	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	7.5	6-9	无量纲	否	
					石油类	0.10	1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.374	5	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					色度	4	30	倍	否	
					化学需氧量	12	50	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.12	0.5	mg/L	否	
五日生化需氧量	1.5	10	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2022年6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	2022-06-10	20.0	石油类	0.09	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	38	50	mg/L	否	
					悬浮物	4	10	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.46	0.5	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	<0.025	5	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					总氮(以N计)	8.11	15	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					五日生化需氧量	1.2	10	mg/L	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					pH值	8.7	6-9	无量纲	否	
					动植物油	0.08	1	mg/L	否	
					总铜	0.001	0.5	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.08	0.5	mg/L	否	
色度	4	30	倍	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2022年6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	清原镇污水处理厂	2022-06-09	15.0	动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					色度	4	30	倍	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					石油类	0.07	1	mg/L	否	
					总铜	0.001	0.5	mg/L	否	
					总氮(以N计)	8.73	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)	0.095	5	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.24	0.5	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.15	0.5	mg/L	否	
					总锌	0.09	1.0	mg/L	否	
					悬浮物	2	10	mg/L	否	
					总镉	0.0001	0.01	mg/L	否	
					化学需氧量	12	50	mg/L	否	
					pH值	6.0	6-9	无量纲	否	
					五日生化需氧量	4.3	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2022年6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 (°C)	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）	2022-06-06	21.0	总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					总磷（以P计）	0.23	0.5	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					总砷	0.0019	0.1	mg/L	否	
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					pH值	7.7	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	4	10	mg/L	否	
					氨氮（以N计）	0.101	5	mg/L	否	
					石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					化学需氧量	23	50	mg/L	否	
					总氮（以N计）	6.73	15	mg/L	否	
					五日生化需氧量	0.7	10	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.11	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	4	30	倍	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示