

抚顺市2022年12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)	2022-12-05	8.5	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	0.31	0.5	mg/L	否	
					总氮(以N计)	3.79	15	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.113	8	mg/L	否	
					五日生化需氧量	1.0	10	mg/L	否	
					悬浮物	9	10	mg/L	否	
					色度	3	30	倍	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					总铜	0.010	0.5	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.18	0.5	mg/L	否	
					化学需氧量	14	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	0.00015	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	0.0004	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12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	中核抚顺环保科技有限公司(三宝屯污水处理厂)	2022-12-08	10.7	动植物油	0.08	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	4	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	0.0007	0.1	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总氮(以N计)	9.64	15	mg/L	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.38	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	7.2	6-9	无量纲	否	
					石油类	0.06	1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.212	8	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					色度	3	30	倍	否	
					化学需氧量	16	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	0.9	10	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2022年12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	2022-12-05	9.0	石油类	0.14	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	36	50	mg/L	否	
					悬浮物	4	10	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.27	0.5	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.074	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	1.3	10	mg/L	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					总汞	0.00006	0.001	mg/L	否	
					pH值	7.8	6-9	无量纲	否	
					动植物油	0.12	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)	0.15	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2022年12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)	2022-12-05	16.0	石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.313	5	mg/L	否	
					化学需氧量	17	50	mg/L	否	
					色度	3	30	倍	否	
					总锌	0.07	1.0	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.14	0.5	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					pH值	7.7	6-9	无量纲	否	
					悬浮物	3	10	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					总氮(以N计)	6.77	15	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.09	0.5	mg/L	否	
					五日生化需氧量	1.0	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	0.0005	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12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	2022-12-05	9.7	动植物油	<0.06	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)	13.5	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)	0.087	8	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	0.60	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	6.8	6-9	无量纲	否	
					五日生化需氧量	0.8	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2022年12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)	2022-12-08	11.9	总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.21	0.5	mg/L	否	
					烷基汞	<0.00001	不得检出	mg/L	否	
					总砷	0.0010	0.1	mg/L	否	
					动植物油	0.07	1	mg/L	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					pH值	7.5	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	6	10	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.056	8	mg/L	否	
					石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					化学需氧量	16	50	mg/L	否	
					总氮(以N计)	6.59	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	0.19	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	5	30	倍	否						

注: 浓度未检出用“<检出限”表示