

抚顺市2022年9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	2022-09-05	21.2	石油类	<0.06	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	25	50	mg/L	否	
					悬浮物	7	10	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.12	0.5	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.056	5	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					总氮(以N计)	12.1	15	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					五日生化需氧量	1.5	10	mg/L	否	
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					总汞	<0.00004	0.001	mg/L	否	
					pH值	7.8	6-9	无量纲	否	
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					总铜	0.002	0.5	mg/L	否	
					总铅	0.003	0.1	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.10	0.5	mg/L	否	
色度	2	30	倍	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2022年9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)	2022-09-05	20.8	石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.092	5	mg/L	否	
					化学需氧量	10	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	0.10	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	8	10	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					总氮(以N计)	4.40	15	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.15	0.5	mg/L	否	
					五日生化需氧量	1.5	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	0.0004	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9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	2022-09-07	18.0	动植物油	0.07	1	mg/L	否	
					总铅	<0.002	0.1	mg/L	否	
					色度	3	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)	10.7	15	mg/L	否	
					粪大肠菌群数	4.6×10^4	10^3	个/L	是	45.00
					总砷	<0.0003	0.1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	<0.025	5	mg/L	否	
					总铬	<0.03	0.1	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.27	0.5	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.14	0.5	mg/L	否	
					总锌	0.18	1.0	mg/L	否	
					悬浮物	5	10	mg/L	否	
					总镉	<0.0001	0.01	mg/L	否	
					化学需氧量	11	50	mg/L	否	
					pH值	7.7	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9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)	2022-09-05	24.0	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	0.0011	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	7.5	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)	0.137	5	mg/L	否	
					石油类	0.07	1	mg/L	否	
					化学需氧量	23	50	mg/L	否	
					总氮(以N计)	9.85	15	mg/L	否	
					五日生化需氧量	0.9	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	3	30	倍	否						

注: 浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2022年9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)	2022-09-05	20.7	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	2	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	0.0006	0.1	mg/L	否	
					六价铬	<0.004	0.05	mg/L	否	
					总氮(以N计)	9.11	15	mg/L	否	
					总锌	<0.05	1.0	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.22	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	7.0	6-9	无量纲	否	
					石油类	0.10	1	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	0.069	5	mg/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					色度	3	30	倍	否	
					化学需氧量	13	50	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.11	0.5	mg/L	否	
五日生化需氧量	1.3	10	mg/L	否						

注：浓度未检出用“<检出限”表示

抚顺市2022年9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)	2022-09-05	18.5	动植物油	<0.06	1	mg/L	否	
					石油类	<0.06	1	mg/L	否	
					阴离子表面活性剂	0.15	0.5	mg/L	否	
					总氮(以N计)	6.84	15	mg/L	否	
					氨氮(以N计)	<0.025	5	mg/L	否	
					五日生化需氧量	0.8	10	mg/L	否	
					悬浮物	5	10	mg/L	否	
					色度	3	30	倍	否	
					粪大肠菌群数	<20	10 ³	个/L	否	
					总铜	<0.001	0.5	mg/L	否	
					总磷(以P计)	0.16	0.5	mg/L	否	
					化学需氧量	<4	50	mg/L	否	
					pH值	7.1	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