

抚松县地表水环境质量月报

二〇一九年十月

抚松县环境监测站

现将我县二〇一九年十月 份地表水环境质量状况公布如下：

一、监测情况：

抚松县地表水环境质量监测断面布设在头道松花江。头道松花江抚松江段分别设参乡一号桥（Ⅱ）、抚生渡口（Ⅱ）两个断面，监测点位各1个，按照国家《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）要求。共监测24项。

二、评价标准与方法

执行标准为《地表水环境质量标准》（GB3838-2002），评价标准《地表水环境质量评价办法（试行）》（环办[2011]22）号，总氮和粪大肠菌群不参与河流水质评价。

三、评价结果：

依据《地表水环境质量评价办法（试行）》（环办[2011]22号），其监测的24项因子，除总氮和粪大肠菌群不参与评价外，其他监测项目全部达标。达标率100%。

四、监测结果如下：

二〇一九年十月 抚松县地表水环境质量监测结果表

监测项目	单位	参乡一号桥	抚生渡口	GB3838-2002 Ⅱ类标准	达率 情况
水温	℃	9	9.2	周平均最大升温 ≤ 1 周平均最大升温 ≤ 2	是
pH	无量纲	7.1	7.3	6~9	是
溶解氧	mg/L	8.64	9.62	≥ 6	是
高锰酸盐指数	mg/L	2.78	3.88	≤ 4	是
生化需氧量	mg/L	2.5	2.8	≤ 3	是
氨氮	mg/L	0.07	0.09	≤ 0.5	是
石油类	mg/L	0.01L	0.01L	≤ 0.05	是

挥发酚	mg/L	0.0003L	0.0003L	≤0.002	是
汞	mg/L	0.00004L	0.00004L	≤0.00005	是
铅	mg/L	0.0025L	0.0025L	≤0.01	是
化学需氧量	mg/L	13	14	≤15	是
总氮	mg/L	1.72	1.02	-	-
总磷	mg/L	0.02	0.05	≤0.1	是
铜	mg/L	0.006L	0.006L	≤1.0	是
锌	mg/L	0.05L	0.05L	≤1.0	是
氟化物	mg/L	0.138	0.21	≤1.0	是
硒	mg/L	0.0004L	0.0004L	≤0.01	是
砷	mg/L	0.0003L	0.0004	≤0.05	是
镉	mg/L	0.0005L	0.0005L	≤0.005	是
六价铬	mg/L	0.004L	0.004L	≤0.05	是
氰化物	mg/L	0.001L	0.001L	≤0.05	是
阴离子表面活性剂	mg/L	0.05L	0.05L	≤0.2	是
硫化物	mg/L	0.005L	0.005L	≤0.1	是
粪大肠菌群	mg/L	20L	1800	≤2000	-

