

# 2022年第一季东兴市集中式生活饮用水水源 水质状况报告



## 一、监测情况

2022年1月，东兴市共监测1个在用河流型集中式生活饮用水水源（北仑河狗尾赖）、1个湖库型集中式生活饮用水水源（黄淡水库）。

### （一）监测点位

在水厂取水口上游300米附近处设置狗尾赖监测断面，采样深度为水面下0.5m处，在黄淡水库坝首设置监测断面，采样深度为水面下0.5m处。

### （二）监测项目

北仑河狗尾赖城区集中式饮用水源地每季度常规监测项目为《地表水环境质量标准》(GB3838)表1中 23项基本项目和表 2中 5项补充项目（共 28项），表3的项目(33项)，共61项。黄淡水库增加两个指标叶绿素a和透明度2项，共63项。

## 二、评价标准及方法

根据《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)进行评价。基本项目按照《地表水环境质量评价方法(试行)》(环办[2011]22号)进行评价。

## 三、评价结果

2022年第一季，自治区防城港生态环境监测中心对辖区内东兴市饮用水源地水质进行例行监测，东兴市集中式饮用水源地水质所监测指标均达到GB3838-2002《地表水环境质量标准》II类标准，符合饮用水源水质目标要求。

### 2022年第一季度东兴市集中式饮用水水源水质状况

序号	省份名称	城市名称	水源名称 (监测点位)	水源类型	达标情况	超标指标及超标倍数
1	广西壮族自治区	防城港东兴市	狗尾濼	地表水	达标	-
2	广西壮族自治区	防城港东兴市	黄淡水库	湖库水	达标	-