

# 2022年1月全省水环境质量状况

## 一、水环境质量

### 1、河流断面

150<sup>1</sup>个国考断面共监测133个，I~III类水质断面107个，占80.5%；IV类水质断面20个，占15.0%；V类水质断面6个，占4.5%。主要污染指标为生化需氧量、化学需氧量、氨氮。1月全省国考断面水质类别比例见图1。

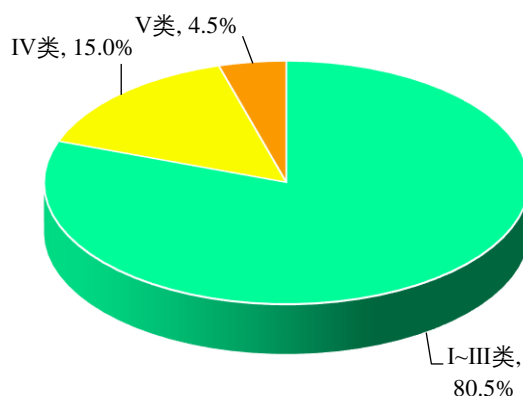


图1 1月全省国考断面水质类别比例

### 2、水库

碧流河、水丰水库等6座水库水质总体保持良好，达到功能区使用标准；锦凌、筏窝、乌金塘3座水库为III类水质；大伙房、桓仁、观音阁、铁甲、石门、柴河、白石、阎王鼻子水库因无法行船，未监测。清河水库本月为贫营养，其余8座水库本月均为中营养状态。

### 3、饮用水源地

52<sup>2</sup>个国考水源地，本月开展监测42<sup>3</sup>个，按III类水质标准

<sup>1</sup> 150个国考断面名单依据《关于征求“十四五”国控断面和饮用水水源水质目标意见的函》（环办便函〔2021〕317号）。

<sup>2</sup> 52个国考水源地名单依据《关于征求“十四五”国控断面和饮用水水源水质目标意见的函》（环办便函〔2021〕317号）。

<sup>3</sup> 10个水源地因转为备用水源、停用、冰封、监测频次等原因，本月未开展监测。

评价，全部达标。

## 二、城市水质排名

1月各市地表水环境质量状况和变化情况排名<sup>4</sup>分别见表1和表2。

表1 1月各市地表水环境质量状况

排名	城市	排名	城市
1	丹东	8	阜新
2	抚顺	9	朝阳
3	大连	10	辽阳
4	本溪	11	鞍山
5	营口	12	锦州
6	铁岭	13	盘锦
7	葫芦岛	14	沈阳

表2 1月各市地表水环境质量变化情况排名<sup>5</sup>

排名	城市	变化程度	排名	城市	变化程度
1	本溪	-33.85%	8	铁岭	-2.57%
2	阜新	-27.06%	9	锦州	-0.62%
3	营口	-22.63%	10	辽阳	0.37%
4	鞍山	-15.52%	11	沈阳	5.59%
5	大连	-14.89%	12	朝阳	20.90%
6	抚顺	-9.98%	13	葫芦岛	25.32%
7	盘锦	-3.82%			

<sup>4</sup> 参与排名断面及所属责任城市依据《关于印发“十四五”国家空气、地表水环境质量监测网络设置方案的通知》（环办监测〔2020〕3号）。

<sup>5</sup> 丹东2021年1月及2022年1月参与排名断面均为Ⅲ类及以上水质，不参与同比变化排名。