

2024 年 10 月

济南市省控以上重点河流考核断面水质报告

一、监测情况

济南市共有 21 个省控以上重点河流考核断面，其中国控断面 10 个、省控断面 11 个。

（一）监测点位

1. 国控断面：分别为黄河泺口、北沙河入黄河口、玉符河卧虎山水库（出口）、小清河睦里庄、小清河辛丰庄、徒骇河刘成桥、漯河曹庄桥、牟汶河寨子河桥、牟汶河贺小庄、瀛汶河徐家汶。

2. 省控断面：分别为浪溪河浪溪河大桥、锦水河城西洼、辛庄河入牟汶河断面、大寺河田家桥、沙河刘集桥、腊山河入小清河口、西泺河英贤桥、大明湖历下亭、东泺河入小清河口、大辛河入小清河口、章齐沟入小清河口。

（二）监测指标

《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）表 1 中除粪大肠菌群以外的 23 项指标，即：水温、pH、溶解氧、高锰酸盐指数、五日生化需氧量、氨氮、石油类、挥发酚、汞、铅、化学需氧量、总氮、总磷、铜、锌、氟化物、硒、砷、镉、六价铬、氰化物、阴离子表面活性剂、硫化物。

二、评价标准及方法

根据《地表水环境质量标准》（GB3838-2002），按照《地表水环境质量评价办法（试行）》（环办〔2011〕22 号），采用单因子评价法进行水质评价。

三、评价结果

2024 年 10 月，济南市 21 个省控以上重点河流考核断面，西泺河英贤桥、东泺河入小清河口因省采测分离未反馈数据，其他 19 个断面中，优良断面（Ⅰ-Ⅲ类）14 个，占比 73.7%；Ⅳ类断面 5 个，占比 26.3%。具体水质情况见下表。

2024 年 10 月济南市省控以上重点河流考核断面水质情况

所属河流	断面名称	水质现状
北沙河	北沙河入黄河口	Ⅲ类
漯河	曹庄桥	Ⅱ类
玉符河	卧虎山水库（出口）	Ⅱ类
牟汶河	贺小庄	Ⅱ类
小清河	睦里庄	Ⅱ类
牟汶河	寨子河桥	Ⅱ类
小清河	辛丰庄	Ⅲ类
黄河	泺口	Ⅱ类
瀛汶河	徐家汶	Ⅲ类
徒骇河	刘成桥	Ⅳ类
大明湖	历下亭	Ⅲ类
西泺河	英贤桥	省采测分离未反馈数据
腊山河	腊山河入小清河口	Ⅲ类
东泺河	东泺河入小清河口	省采测分离未反馈数据
大辛河	大辛河入小清河口	Ⅳ类
章齐沟	章齐沟入小清河口	Ⅳ类

所属河流	断面名称	水质现状
大寺河	田家桥	Ⅲ类
沙河	刘集桥	Ⅳ类
浪溪河	浪溪河大桥	Ⅱ类
锦水河	城西洼	Ⅳ类
辛庄河	辛庄河入牟汶河断面	Ⅱ类