

# 济源示范区 水环境质量月报

(内部参阅)  
2023年第3期

河南省济源生态环境监测中心

2023年4月25日

## 一、地表水责任目标考核断面状况

济源辖区内黄河、沁河、蟒河、济河、大峪河五条河流，共设置小浪底水库南山、小浪底水库大横岭、黄河小浪底水库、大峪河王屋山水库、蟒河西石露头、蟒河南官庄、沁河五龙口、沁河伏背、济河西宜作等9个责任目标考核水质断面。2023年3月份，蟒河西石露头断面因断流未取样，取样监测的8个水质断面中，均为I~III类水质断面，占100%。

3月份，济源责任目标考核断面水质达标率为100%，达到目标考核要求。3月份地表水责任目标考核断面水质评价结果见附表1。

## 二、饮用水源地状况

3月份，济源辖区内青多、河口村水库2个集中式饮用水源地取水水质达标率为100%，环比持平。

附表1 3月份责任目标考核断面水质评价结果

附表1 3月份责任目标考核断面水质评价结果

河流名称	断面名称	目标值(mg/L)				3月份监测值(mg/L)				
		COD	氨氮	总磷	其它18项因子	COD	氨氮	总磷	水质状况	超标因子及超标倍数
小浪底水库	南山	20	1.0	0.05	Ⅲ类	11.3	0.05	0.017	Ⅱ类	/
小浪底水库	大横岭	20	1.0	0.05	Ⅲ类	14.7	0.11	0.03	Ⅲ类	/
黄河干流	小浪底水库	15	0.5	0.1	Ⅱ类	12.3	0.06	0.034	Ⅱ类	/
大峪河	王屋山水库	15	0.5	0.1	Ⅱ类	5.0	0.13	0.02	Ⅰ类	/
蟒河	济源南官庄	30	1.5	0.3	Ⅳ类	18.5	0.77	0.175	Ⅲ类	/
沁河	五龙口	15	0.5	0.1	Ⅱ类	9.5	0.1	0.03	Ⅱ类	/
沁河	沁阳伏背	20	1.0	0.2	Ⅲ类	7.5	0.13	0.005	Ⅰ类	/
济河	沁阳西宜作	30	1.5	0.3	Ⅳ类	14.5	0.33	0.064	Ⅱ类	/
蟒河	西石露头	20	1.0	0.2	Ⅲ类	未取样				