

济源示范区 水环境质量月报

河南省济源生态环境监测中心

2026 年 6 月 26 日

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、孟州还封村（原蟒河南官庄）、沁河五龙口、沁河伏背、济河西宜作 8 个地表水环境质量目标考核断面。

5 月份，监测的 6 个国控断面中，黄河小浪底水库、沁河五龙口、大峪河王屋山水库、沁河伏背和小浪底水库南山 5 个国控断面均达到 II 类以上水质，水质状况均为优；孟州还封村（原蟒河南官庄）断面水质为 IV 类，水质状况为轻度污染。监测的 2 个省控断面中，济河西宜作断面水质为 II 类，水质状况为优；小浪底水库大横岭断面水质为 III 类，水质状况为良。

5 月份，济源地表水环境质量目标考核断面水质达标率为 87.5%，其中，孟州还封村断面未达到目标考核要求；1-5 月份累计达标率为 87.5%，其中，孟州还封村断面累计达标率为 0%，其余 7 个断面的水质达标率均为 100%。5 月份地表水环境质量目标

考核断面水质评价结果见附表。

附表 5 月份地表水环境质量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)				5 月份监测值(mg/L)					1-5 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	COD	氨氮	总磷	水质状况	累计达标率(%)
小浪底水库	南山	20	1.0	0.05	Ⅲ类	/	0.02	0.014	Ⅱ类	/	10	0.03	0.017	Ⅱ类	100
黄河干流	小浪底水库	15	0.5	0.1	Ⅱ类	/	0.02	0.022	Ⅱ类	/	10	0.05	0.022	Ⅱ类	100
大峪河	王屋山水库	15	0.5	0.1	Ⅱ类	4	0.04	0.03	Ⅰ类	/	5	0.06	0.018	Ⅰ类	100
沁河	五龙口	15	0.5	0.1	Ⅱ类	/	0.07	0.055	Ⅱ类	/	8	0.18	0.025	Ⅱ类	100
沁河	沁阳伏背	15	1.0	0.2	Ⅲ类	8	0.1	0.01	Ⅱ类	/	6	0.12	0.016	Ⅱ类	100
蟒河	孟州还封村 (原蟒河南官庄)	20	1.0	0.2	Ⅲ类	20	0.53	0.291	Ⅳ类	总磷 (0.5)	15	0.65	0.249	Ⅳ类	0
小浪底水库	大横岭	20	1.0	0.05	Ⅲ类	7	0.08	0.03	Ⅲ类	/	9	0.06	0.026	Ⅲ类	100
济河	沁阳西宣作	25	1.5	0.3	Ⅳ类	12	0.14	0.054	Ⅱ类	/	13	0.19	0.056	Ⅱ类	100