

2021年8月朔州市地表水环境质量状况

一、水质状况

2021年8月共监测7个断面，其中三个国考断面由中国环境监测总站采用采测分离模式监测，水质状况如下：

断面名称	执行标准	断面水质类别		本月水质状况	主要超标污染物	断面性质
		本月	上月			
东榆林水库出口	III类	III类	III类	良	/	国考
古家坡	IV类	/	V类	/	/	国考
马邑	IV类	II类	II类	优	/	国考
杀虎口	V类	II类	II类	优	/	国考
河头	IV类	/	III类	/	/	省考
李家小村	IV类	/	V类	/	/	省考
七里河村南	IV类	IV类	IV类	轻度污染	/	省考
林家口	IV类	劣V类	V类	重度污染	CODmn、BOD5、总磷	省考
赵家口	IV类	III类	IV类	良	/	省考
元营村	IV类	/	劣V类	/	/	省考
大东庄	IV类	/	/	/	/	省考
智民庄	IV类	/	劣V类	/	/	省考
神头泉	III类	III类	II类	良	/	省考

备注：古家坡、河头、李家小村、元营、大东庄、智民庄8月份断流。

2021年8月份，我市优良断面为5个，占比为71.4%；轻度污染断面为1个；劣V类断面为1个，占比为14.3%。

本月东榆林水库出口、马邑、杀虎口、七里河村南、赵家口和神头泉断面均达到水质目标要求；林家口断面水质为重度污染，未达到目标要求。

二、监测项目及评价方法

监测指标为《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)表1中30项。

按照《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)中浓度限值，采用单因子评价方法，评价项目为21项(除水温、电导率、总氮、铁、锰、硫酸盐、氯化物、硝酸盐和粪大肠菌群外)。