

生态环境要情

第 20 期（总第 202 期）

延安市生态环境局

2024 年 10 月 29 日

延安市 2024 年 1-9 月份水环境质量分析报告

2024 年，依据《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）和《地表水环境质量评价方法（试行）》（环办〔2011〕22 号）对我市地表水国控、省控、市控出境考核断面开展了监测和评价。

一、1-9 月份国省市控考核断面监测结果

国控断面：14 个国控断面中 I ~ III 类水质断面 14 个，占比 100%。平均水质指数 4.97，较 2023 年 1-9 月改善 10.41%。

省控断面：13 个省控断面中 I ~ III 类水质断面 13 个，占比 100%。平均水质指数 5.18，较 2023 年 1-9 月改善 8.47%。

市控出境考核断面：13 个县（市、区）市控出境考核断面

中 I ~ III 类水质断面 13 个，占比 100%。平均水质指数 5.37，较 2023 年 1-9 月改善 9.3%。

二、主要河流水质状况

延河、清涧河、仕望河、石堡川河、云岩河、湫水河、葫芦河和杏子河水质均为优。周河、北洛河、沮河水质为良好。与去年同期对比，水质均无明显变化。

三、工作建议

1-9 月份，14 个国控断面除安塞区和志丹县王瑶水库出水口断面水质指数同比变差 3.04%、子长市中山川水库大坝断面同比变差 1.75%，秀西、咎家山、南沟门、壶口、沟门村、户村、下桃水电站、朱家沟、白石咀、杨家畔、龙安和寺滩 12 个断面依次不同程度有所改善，幅度在 19.39%-6.01%之间；13 个省控断面中，除子长市苗家沟断面和白家园子同比分别变差 7.3%和 0.23%，大坪、金汤、甘谷驿、洛窑科、白豹川川口、安塞城区下游 1 公里、马老庄、谭家河、上李家湾、三道川川口和石窑村 11 个断面依次不同程度有所改善，幅度在 25.28%-0.27%之间；13 个市控出境考核断面中，宝塔区杨家湾断面同比改善 17.27%，黄龙县界子河断面改善 9.94%，洛川县枣园断面改善 3.70%，富县陈家洼断面改善 1.26%。

虽然 1-9 月份全市国、省控和市控出境断面全部达到或好于 III 类水质，且平均水质指数均保持改善。但从单 9 月份水质来看，子长市污水处理厂因能力不足存在污水溢流，导致本辖区断面水

质有所反弹，同时影响了下游延川县杨家畔断面单月不达标。**延长县**因流域内河道水质富营养化加重，水质环比有所变差。**安塞区**村镇污水管网因洪水冲毁破损，污水散排导致境内断面国控、省控断面和下游石窑村断面水质全部环比变差。**甘泉县、富县**污水处理厂因洪灾受损未正常运行，直接影响了下游陈家洼、枣园村断面水质环比明显变差。

下一步，**子长市**要加快推动新建第二污水处理厂项目进展，持续强化清涧河上游沿线乡镇污水处理厂运行监管，及时制定冬季污水应急处置方案，确保污水不溢流。**延长县**要加大河道沿线污染物面源管控，加大“四乱”整治，有效遏制水质富营养化趋势。**延川县**要加强河道施工管理，坚决杜绝人为损坏管网导致的污水溢流情况发生。**安塞区**要尽快完成辖区破损管网维修，主动采取临时收集、转运等措施，做到污水应收尽收、不直排。**甘泉县、富县**要尽快恢复县城污水处理厂维修，积极采取拉运、临时设施等手段，确保下游水质达标不反弹。进入10月份，气温降低，污水处理效能下降，**各县（市、区）和相关部门要提前进入冬季水污染防治攻坚状态**，要强化辖区各类污水处理设施运行监管，加大执法检查力度，严厉打击各类偷排、漏排行为，要严格河流沿线污染物面源管控，严防降水冲刷导致的二次污染，要对重点污水厂（站）下游、重点断面、主要支流等开展加密监测，及时发布水质预警，合力推动四季度水质稳定达标和持续改善。

四、水质状况

2024年1-9月份国控断面水质状况表

县(市、区)	断面名称	目标任务	2023年1-9月水质类别	2024年1-9月水质类别	2024年1-9月超标因子及倍数	水质状况	达标情况	水质指数
黄陵县	南沟门	II	III	II	/	优	达标	3.46
宜川县	壶口	II	II	II	/	优	达标	3.95
宜川县	秀西	III	II	II	/	优	达标	4.20
宜川县	咎家山	III	III	III	/	良好	达标	4.72
安塞区	龙安	III	II	II	/	优	达标	4.75
延安市	下桃水电站	III	II	II	/	优	达标	4.84
黄陵县	沮河户村	III	III	II	/	优	达标	5.03
甘泉县	沟门村	III	III	II	/	优	达标	5.07
安塞区 志丹县	王瑶水库 出水口	III	III	III	/	良好	达标	5.08
子长市	中山川水库 大坝	III	II	III	/	良好	达标	5.22
宝塔区	朱家沟	III	III	III	/	良好	达标	5.23
延长县	寺滩	III	III	III	/	良好	达标	5.63
延川县	杨家畔村	III	III	III	/	良好	达标	6.06
吴起县	白石咀	III	III	III	/	良好	达标	6.35

备注：国控断面类别为自行测算，数据来自国家采测分离数据。白石咀断面为剔除本底值数据。

2024年1-9月份省控断面水质状况表

县(市、区)	断面名称	目标任务	2023年1-9月水质类别	2024年1-9月水质类别	2024年1-9月主要污染因子及超标倍数	水质状况	达标情况	水质指数
黄龙县	大坪	III	II	I	/	优	达标	3.42
黄龙县	洛窑科	III	II	II	/	优	达标	3.96
吴起县	白豹川川口	III	II	II	/	优	达标	4.54
安塞区	安塞区城区下游1km	III	II	II	/	优	达标	4.96
吴起县	金汤	III	II	II	/	优	达标	4.97
安塞区	上李家湾	III	II	II	/	优	达标	5.02
志丹县	马老庄	III	II	II	/	优	达标	5.11
延长县	谭家河	III	III	II	/	优	达标	5.31
吴起县	三道川川口	III	II	III	/	良好	达标	5.41
宝塔区	石窑村	III	II	III	/	良好	达标	5.45
宝塔区	甘谷驿	III	III	III	/	良好	达标	5.78
子长市	苗家沟	III	III	III	/	良好	达标	6.71
子长市	白家园子	III	III	III	/	良好	达标	6.74

备注：省控断面类别及指数来自市环境监测站数据。

2024年1-9月份市控出境考核断面水质状况表

县（市、区）	断面名称	目标任务	2023年 1-9月水质 类别	2024年 1-9月水质 类别	2024年1-9月 主要污染 因子及超标倍数	水质 状况	达标 情况	水质 指数
黄龙县	界子河	III	II	II	/	优	达标	4.40
宜川县	咎家山	III	III	III	/	良好	达标	4.72
吴起县	金汤	III	II	II	/	优	达标	4.97
安塞区	上李家湾	III	II	II	/	优	达标	5.02
黄陵县	沮河户村	III	III	II	/	优	达标	5.03
甘泉县	沟门村	III	III	II	/	优	达标	5.07
志丹县	马老庄	III	II	II	/	优	达标	5.11
洛川县	枣园村	III	II	III	/	良好	达标	5.62
延长县	寺滩	III	III	III	/	良好	达标	5.63
富 县	陈家洼	III	II	III	/	良好	达标	5.64
宝塔区	杨家湾	III	III	III	/	良好	达标	5.78
延川县	杨家畔村	III	III	III	/	良好	达标	6.06
子长市	苗家沟	III	III	III	/	良好	达标	6.71

备注：出境断面同为国控属性时，以国家采测分离数据计算类别和水质指数。其余采用市环境监测站数据。

2024年1-9月份各县（市、区）水环境质量综合情况表

县（市、区）	断面名称	属性	2023年1-9月	2024年1-9月	2024年1-9月	2023年1-9月	2024年1-9月平均指数	2023年1-9月平均指数	改善情况	现状排名	改善排名
黄龙县	大坪	省控	II	I	3.42	4.58	3.9303	4.6900	-16.20%	1	2
	洛密科	省控	II	II	3.96	4.60					
	界子河	市控出境	II	II	4.40	4.89					
宜川县	秀西	国控	II	II	4.20	5.21	4.2900	5.1967	-17.45%	2	1
	咎家山	国控	III	III	4.72	5.72					
	壶口	国控	II	II	3.95	4.66					
安塞区	安塞区城区下游1km	省控	II	II	4.96	5.61	4.9095	5.3667	-8.52%	3	8
	上李家湾	省控	II	II	5.02	5.42					
	龙安	国控	II	II	4.75	5.07					
黄陵县	沮河户村	国控	III	II	5.03	5.81	4.9350	5.6700	-12.96%	4	4
	下桃水电站	国控	II	II	4.84	5.53					
甘泉县	沟门村	国控	III	II	5.07	5.98	5.0700	5.9800	-15.22%	5	3
志丹县	马老庄	省控出境	II	II	5.11	5.72	5.1064	5.7200	-10.73%	6	6
洛川县	枣园村	市控出境	II	III	5.62	5.84	5.2321	5.6850	-7.97%	7	10
	下桃水电站	国控	II	II	4.84	5.53					

吴起县	白豹川川口	省控	II	II	4.54	5.16	5.3170	5.9175	-10.15%	8	7
	三道川川口	省控	II	III	5.41	5.48					
	金汤	省控	II	II	4.97	5.98					
	白石咀	国控	III	III	6.35	7.05					
延长县	谭家河	省控	III	II	5.31	5.88	5.4705	5.9350	-7.83%	9	11
	寺滩	国控	III	III	5.63	5.99					
宝塔区	石窑村	省控	II	III	5.45	5.46	5.5588	6.2675	-11.31%	10	5
	甘谷驿	省控	III	III	5.78	6.74					
	朱家沟	国控	III	III	5.23	5.88					
	杨家湾	市控出境	III	III	5.78	6.99					
富县	陈家洼	市控出境	II	III	5.64	5.71	5.6379	5.7100	-1.26%	11	12
延川县	杨家畔村	国控	III	III	6.06	6.62	6.0600	6.6200	-8.46%	12	9
子长市	白家园子	省控	III	III	6.74	6.72	6.7206	6.4850	3.63%	13	13
	苗家沟	省控	III	III	6.71	6.25					

- 备注：1. 评价范围为辖区内国控、省控和市控出境断面；
2. 不同属性的同一个断面，断面数据采用上位数据进行评价；
3. 湖库类断面不纳入辖区地表水水质评价范围。

报: 市委常委，市人大常委会主任，市政协主席，市人大常委会副主任，市政府副市长，市政协副主席；

市委、市人大常委会、市政府、市政协秘书长、副秘书长；

送: 市委办，市政府办，市人大环资工委，市政协环资委；

市生态环境保护委员会各成员单位主要负责同志，延安市河长制领导小组办公室主要负责同志；

各县（市、区）委、政府主要负责同志。
