

汉江水质保护工作动态

(详 版)

第 13 期

安康市生态环境局

2024 年 11 月 28 日

安康市 2024 年 10 月暨 1~10 月 全市水环境质量状况

依据《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)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、市控断面开展了监测、评价。

一、地表水监测断面水质状况

据省生态环境厅《环保快报》通报,1-10月,安康城市水环境质量指数 2.9474,排名全省第一,与上年同期相比,水质有所改善,改善幅度为 5.31%。

(一) 10 月份水质状况

10 月份,全市河流水质状况为优。42 个断面中, I 类水质

断面 10 个，占比 23.81%；Ⅱ类水质断面 31 个，占比 73.81%；Ⅲ类水质断面 1 个，占比 2.38%。与上年同期相比，Ⅰ类水质断面增加 1 个，同比上升 1.86%。

10 月份，瀛湖水质为Ⅲ类（超Ⅱ类限值标准因子为溶解氧），水质状况为良好，与上年同期相比，无明显变化。

详见附表 1。

（二）1-10 月平均水质状况

1-10 月份，全市河流水质状况为优。42 个断面中，Ⅰ类水质断面 6 个，占比 14.29%；Ⅱ类水质断面 36 个，占比 85.71%。与上年同期相比，Ⅰ类水质断面增加 4 个，同比上升 9.41%；Ⅱ类水质断面减少 2 个，同比下降 6.97%；Ⅲ类水质断面减少 1 个，同比下降 2.44%。

1-10 月份，瀛湖水质为Ⅱ类，水质状况为优，与上年同期相比，有所好转。

详见附表 2。

二、县（市、区）水环境质量排名

（一）1-10 月县（市、区）水环境质量状况平均排名

县（市、区）、管委会	CWQI _{1-10月}	排名
镇坪县	2.4730	1
平利县	2.6358	2
岚皋县	2.6870	3
宁陕县	2.8310	4
紫阳县	2.8358	5

安康市	2.9474（省厅发布数据）	/
石泉县	3.0603	6
白河县	3.1037	7
汉滨区	3.1206	8
旬阳市	3.1477	9
瀛湖旅游区	3.2997	10
恒口示范区	3.3437	11
汉阴县	3.7930	12
高新区	3.8658	13

（二）1-10月县（市、区）水环境质量状况平均改善排名

县（市、区）、管委会	$\Delta CWQI_{1-10月}$ 指数	$\Delta CWQI_{1-10月}$ 排名
恒口示范区	-1.82%	1
高新区	-1.18%	2
汉阴县	-1.04%	3
平利县	-0.64%	4
紫阳县	-0.30%	5
汉滨区	0.19%	6
瀛湖旅游区	0.21%	7
白河县	0.24%	8
旬阳市	0.58%	9
镇坪县	0.74%	10
宁陕县	1.47%	11
石泉县	1.49%	12
岚皋县	2.17%	13

备注:1. 县（市、区）水环境质量排名依据《陕西省城市地表水环境质量排名技术规定（试行）》，CWQI为县（市、区）水质指数，按照从小到大的顺序进行排名，排名越靠前说明城市地表水环境质量状况越好。2. $\Delta CWQI$ 为县（市、区）水质改善指数（与前一时段环比），按从小到大的顺序进行排名，排名越靠前说明县（市、区）地表水环境质量改善程度越高。

三、重点断面研判分析

根据 2024 年 1-10 月水环境质量监测数据现状，经综合研判分析，为实现连续保持水质指数排名“全省第一”目标，以下断面需进一步强化管控措施。

（一）加强关注断面

与上年同期同比，水质改善排名靠后的断面为涧池镇枞岭村（10.26%）、双乳镇三同村（6.07%）、南江河出陕界（4.45%）；环比 2024 年 1-9 月，水质改善排名靠后的断面为白石河入汉江（3.79%）、石泉高桥（3.15%）、江口镇沙坪村沙坪桥（2.99%）。请上述断面负主体责任的汉阴县、镇坪县、白河县、石泉县、宁陕县精准掌握水质情况，切实保障断面水质稳定达标。

（二）预警提醒断面

2024 年 1-10 月，有 10 个断面水质连续三个月持续变差，变差断面及其变化幅度如下：白石河入汉江（6.64%）、黄洋河出县界（4.92%）、平利坝河（4.06%）、汉江庙岭（3.67%）、池河入汉江（3.43%）、任河入汉江（3.27%）、筒车湾镇许家城村河道（2.65%）、民主集镇建成区（2.54%）、旬阳旬河口（2.52%）、饶峰河口（2.43%），对上述 10 个断面负主体责任的白河县、平利县、旬阳市、石泉县、紫阳县、宁陕县、岚皋县密切关注断面水质监测数据和变化趋势，做好预警防控，进一步加强治理，防止持续变差。

详见附表 3。

（三）重点整治断面

2024 年 1-10 月，对安康市城市水质综合指数影响较大的 8 个断面及其超出全市综合指数的百分比如下：付家河（41.8%）、涧池镇枳岭村（34.45%）、冉家河（30.48%）、汉江庙岭（29.89%）、双乳镇三同村（25.5%）、月河口（24.14%）、席家坝（16.49%）、瀛湖坝前（11.95%）。其中，瀛湖坝前存在水质类别超过Ⅱ类风险。对上述 8 个断面负主体责任的汉滨区、旬阳市、汉阴县、石泉县人民政府及高新区、瀛湖旅游区管委会进一步增强水污染防治工作的责任感和紧迫感，采取有效措施，加强断面周围环境管控治理，严控影响水质的主要指标，稳步改善提升水环境质量。

详见附表 4。

附表：1. 2024 年 10 月监测断面水质状况表

2. 2024 年 1-10 月监测断面水质状况表

3. 2024 年 1-10 月重点关注断面汇总表

4. 2024 年 1-10 月重点整治段面汇总表

附表 1

2024 年 10 月监测断面水质状况表

序号	河流	断面名称	考核县 (市、区)	断面 类型	目标 水质	2023 年 10 月 水质类别 (超标因 子、超标倍数)	2024 年 10 月 水质类别 (本期) (超标因子、超标 倍数)
1	汉江	石泉高桥 (汉江石泉段 8#)	石泉县	省控	II	II	II
2	汉江	汉江出县断面紫阳县 洞河鹿子滩	紫阳县	省控	II	II	II
3	汉江	马坡岭断面	汉滨区	省控	II	II	II
4	汉江	七里沟 (安康 1)	汉滨区	省控	II	II	II
5	汉江	老君关	汉滨区	国控	II	II	II
6	汉江	白河 2	白河县	省控	II	II	II
7	汉江	羊尾	白河县	国控	II	II	II
8	汶水河	筒车湾镇许家城村河道	宁陕县	省控	II	II	I
9	长安河	长安河青草关 (长安河)	宁陕县	市控	II	II	II
10	子午河	席家坝	石泉县	国控	II	II	II
11	饶峰河	饶峰河口 (饶峰河)	石泉县	市控	II	II	II
12	池河	池河入汉江	石泉县	国控	II	I	II
13	任河	任河入汉江	紫阳县	国控	II	II	II
14	洞河	紫阳洞河口	紫阳县	省控	II	I	II
15	大道河	民主集镇建成区	岚皋县	省控	II	I	II
16	岚河	六口水文站	岚皋县	省控	II	II	II
17	岚河	岚河入汉江	岚皋县	国控	II	II	I
18	吉河	吉河口 (吉河)	汉滨区 瀛湖旅游区	市控	II	I	II

19	月河	洞池镇枞岭村	汉阴县	省控	II	II	II
20	月河	双乳镇三同村	汉阴县	省控	II	II	II
21	恒河	恒河口	汉滨区 恒口示范区	市控	II	II	I
22	月河	月河口	高新区 汉滨区	国控	II	II	II
23	黄洋河	黄洋河出县界 (出界断面)	平利县	省控	II	II	I
24	黄洋河	黄洋河口 (黄洋河入汉江)	汉滨区	省控	II	II	I
25	坝河	广佛水电站	平利县	省控	II	II	II
26	坝河	平利坝河(坝河口)	平利县	省控	II	II	I
27	坝河	观音堂	旬阳市	国控	II	II	II
28	旬河	江口镇沙坪村沙坪桥	宁陕县	国控	I	I	II
29	冷水河 (旬)	县城饮用水源地	旬阳市	省控	II	I	II
30	旬河	旬阳旬河口(旬河口)	旬阳市	国控	II	I	II
31	蜀河	旬阳蜀河口(蜀河)	旬阳市	市控	II	II	I
32	白石河	白石河入汉江	白河县	省控	II	II	II
33	南江河	黄龙沟	镇坪县	省控	II	I	I
34	南江河	三块石	镇坪县	省控	I	I	II
35	南江河	南江河出陕界	镇坪县	国控	II	II	I
36	瀛湖	瀛湖坝前	汉滨区 瀛湖旅游区	国控	II	III(总磷、0.76)	III(溶解氧)
37	汉江	汉江出石泉	石泉县	省控	II	-	I
38	月河	月河出恒口示范区	恒口示范区	市控	II	II	II
39	汉江	汉江庙岭	旬阳市	市控	III	II	II
40	汉江	汉江兰滩	旬阳市	市控	II	II	II
41	冉家河	冉家河	高新区	市控	II	II	II
42	付家河	付家河	高新区	市控	II	II	II

备注：2024年2月起新增汉江出石泉省控断面。

附表 2

2024 年 1-10 月监测断面水质状况表

序号	河流	断面名称	考核县区	断面类型	目标水质	2023 年 1-10 月水质类别（超标因子、超标倍数）	2024 年 1-10 月水质类别（超标因子、超标倍数）
1	汉江	石泉高桥 （汉江石泉段 8#断面）	石泉县	省控	II	II	II
2	汉江	汉江出县断面紫阳县 洞河鹿子滩	紫阳县	省控	II	II	II
3	汉江	马坡岭断面	汉滨区	省控	II	II	II
4	汉江	七里沟（安康 1）	汉滨区	省控	II	II	II
5	汉江	老君关	汉滨区	国控	II	II	II
6	汉江	白河 2	白河县	省控	II	II	II
7	汉江	羊尾	白河县	国控	II	II	II
8	汶水河	筒车湾镇许家城村河道	宁陕县	省控	II	II	II
9	长安河	长安河青草关（长安河）	宁陕县	市控	II	II	II
10	子午河	席家坝	石泉县	国控	II	II	II
11	饶峰河	饶峰河口（饶峰河）	石泉县	市控	II	II	II
12	池河	池河入汉江	石泉县	国控	II	II	II
13	任河	任河入汉江	紫阳县	国控	II	II	I
14	洞河	紫阳洞河口	紫阳县	省控	II	II	I
15	大道河	民主集镇建成区	岚皋县	省控	II	II	I
16	岚河	六口水文站	岚皋县	省控	II	II	II
17	岚河	岚河入汉江	岚皋县	国控	II	II	II
18	吉河	吉河口（吉河）	汉滨区 瀛湖旅游区	市控	II	II	II
19	月河	洞池镇枞岭村	汉阴县	省控	II	II	II

20	月河	双乳镇三同村	汉阴县	省控	II	II	II
21	恒河	恒河口	汉滨区 恒口示范区	市控	II	II	II
22	月河	月河口	汉滨区 高新区	国控	II	II	II
23	黄洋河	黄洋河出县界 (出界断面)	平利县	省控	II	II	II
24	黄洋河	黄洋河口 (黄洋河入汉江)	汉滨区	省控	II	II	II
25	坝河	广佛水电站	平利县	省控	II	II	II
26	坝河	平利坝河(坝河口)	平利县	省控	II	II	II
27	坝河	观音堂	旬阳市	国控	II	II	II
28	旬河	江口镇沙坪村沙坪桥	宁陕县	国控	I	I	I
29	冷水河 (旬)	县城饮用水源地	旬阳市	省控	II	I	I
30	旬河	旬阳旬河口(旬河口)	旬阳市	国控	II	II	II
31	蜀河	旬阳蜀河口(蜀河)	旬阳市	市控	II	II	II
32	白石河	白石河入汉江	白河县	省控	II	II	II
33	南江河	黄龙沟	镇坪县	省控	II	II	II
34	南江河	三块石	镇坪县	省控	I	II	II
35	南江河	南江河出陕界	镇坪县	国控	II	II	I
36	瀛湖	瀛湖坝前	汉滨区 瀛湖旅游区	国控	II	III(总磷、0.16)	II
37	汉江	汉江出石泉	石泉县	省控	II	-	II
38	月河	月河出恒口示范区	恒口示范区	市控	II	II	II
39	汉江	汉江庙岭	旬阳市	市控	III	II	II
40	汉江	汉江兰滩	旬阳市	市控	II	II	II
41	冉家河	冉家河	高新区	市控	II	II	II
42	付家河	付家河	高新区	市控	II	II	II

备注：2024 年 2 月起新增汉江出石泉省控断面。

附表 3

2024 年 1-10 月重点关注断面汇总表

序号	断面名称	县（市、区）	水质综合指数			8-10 月 累计变化幅度
			1-8 月	1-9 月	1-10 月	
1	白石河入汉江	白河县	2.9973	3.0795	3.1962	6.64%
2	黄洋河出县界 （出界断面）	平利县	2.5388	2.6188	2.6638	4.92%
3	平利坝河 （坝河口）	平利县	2.7436	2.8390	2.8549	4.06%
4	汉江庙岭	旬阳市	3.6930	3.7400	3.8284	3.67%
5	池河入汉江	石泉县	2.8190	2.8622	2.9157	3.43%
6	任河入汉江	紫阳县	2.8145	2.8511	2.9066	3.27%
7	筒车湾镇许家城村 河道	宁陕县	2.5342	2.5497	2.6013	2.65%
8	民主集镇建成区	岚皋县	2.4047	2.4573	2.4657	2.54%
9	旬阳旬河口 （旬河口）	旬阳市	3.1013	3.1129	3.1795	2.52%
10	饶峰河口 （饶峰河）	石泉县	2.7567	2.771	2.8237	2.43%

附表 4

2024 年 1-10 月重点整治段面汇总表

序号	断面名称	水质断面 综合指数	超全市 综合指数	1-10 月 主要定类因子	II 类水质 标准限值 (mg/L)	平均浓度 (mg/L)	定类因子 指数
1	涧池镇枞岭村	3.9628	34.45%	化学需氧量	15	11.8	0.79
2	双乳镇三同村	3.6989	25.5%	化学需氧量	15	10.9	0.73
3	月河口	3.6590	24.14%	化学需氧量	15	11.2	0.75
4	席家坝	3.4333	16.49%	化学需氧量	15	9.9	0.66
5	瀛湖坝前	3.2997	11.95%	总磷	0.025	0.024	0.96
6	付家河	4.1795	41.8%	溶解氧	6	8.4	0.71
				化学需氧量	15	11.2	0.75
				五日生化需氧量	3	2.3	0.77
7	冉家河	3.8457	30.48%	五日生化需氧量	3	2.1	0.7
8	汉江庙岭	3.8284	29.89%	溶解氧	6	7.4	0.81

备注：定类因子指数为因子浓度除以 II 类限值，指数值越大水质超过 II 类风险值越大。

送：省生态环境厅。

文罡，王浩，黄戈，康成同志。

各县（市、区）人民政府、安康高新技术产业开发区管委会、瀛湖生态旅游区管委会、恒口示范区管委会。

各分局。
