注册：ANJK0022

汉江水质保护工作动态

第 5 期

安康市生态环境局　　2022 年 4 月 28 日

安康市 2022 年 3 月份水环境质量状况

依据国家《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)、《地表水环境质量评价方法（试行）》（环办〔2011〕22 号）、《城市地表水环境质量排名技术规定》和监测断面水质考核目标，现将我市 2022 年 3 月份 38 个监测断面水质状况通报如下:

一、3 月地表水监测断面水质状况

（一）3 月水质状况

3 月份，38 个断面中 I 类水质占比 24%，II 类水质占比 73%，III 类水质占比 3%。旬河江口镇沙坪村沙坪桥、紫阳洞河口、任河入汉江、岚河六口水文站、冷水河县城饮用水源地断面水质持续保持 I 类；汉江老君关、汶水河筒车湾镇许家城村河道、坝河广佛水电站、汉江羊尾断面水质由上月的 II 类上升至 I 类。汉江

石泉高桥、紫阳县洞河鹿子滩、黄洋河出县界、汉江白河2断面水质由上月的Ⅰ类下降至Ⅱ类。月河流域的涧池镇枞岭村断面水质超标，为Ⅲ类，超标因子为高锰酸盐指数、氨氮、总磷，分别超Ⅱ类0.2倍、0.1倍、0.1倍。瀛湖坝前断面水质优，为Ⅱ类，总氮作为参考指标单独评价，3月浓度1.27mg/L，环比2月浓度1.54mg/L下降了18%。

2022年3月水质监测断面环比水质状况表

序号	河流	断面名称	考核县区	断面类型	目标水质	2022年2月水质类别（超标因子、超标倍数）	2022年3月水质类别（超标因子、超标倍数）
1	汉江	七里沟	汉滨区	省控	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ
2	汉江	老君关	汉滨区	国控	/	Ⅱ	Ⅰ
3	黄洋河	黄洋河口	汉滨区	省控	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ
4	月河	汉滨月河口	汉滨区、高新区	国控	/	Ⅱ	Ⅱ
5	汉江	瀛湖坝前	汉滨区、瀛湖旅游区	国控	/	Ⅱ	Ⅱ
6	吉河	吉河口	汉滨区、瀛湖旅游区	市控	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ
7	恒河	恒河口	汉滨区、恒口示范区	市控	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ
8	月河	涧池镇枞岭村	汉阴县	省控	Ⅱ	Ⅲ 氨氮：0.84 总磷：0.50	Ⅲ 高锰酸盐指数：0.20 氨氮：0.10 总磷：0.10
9	月河	双乳镇三同村	汉阴县	省控	Ⅱ	Ⅲ 氨氮：0.28	Ⅱ
10	月河	月河出恒口区	恒口示范区	市控	Ⅱ	Ⅲ 氨氮：0.50	Ⅱ
11	子午河	席家坝	石泉县	国控	/	Ⅱ	Ⅱ
12	汉江	石泉高桥	石泉县	省控	Ⅱ	Ⅰ	Ⅱ
13	饶峰河	饶峰河口	石泉县	市控	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ
14	池河	池河入汉江	石泉县	国控	/	Ⅱ	Ⅱ
15	长安河	长安河青草关	宁陕县	市控	Ⅱ	Ⅱ	Ⅱ
16	旬河	江口镇沙坪村沙坪桥	宁陕县	国控	/	Ⅰ	Ⅰ
17	汶水河	筒车湾镇许家城村河道	宁陕县	省控	Ⅱ	Ⅱ	Ⅰ

18	洞河	紫阳洞河口	紫阳县	省控	II	I	I
19	汉江	紫阳县洞河鹿子滩	紫阳县	省控	II	I	II
20	任河	任河入汉江	紫阳县	国控	/	I	I
21	岚河	岚河入汉江	岚皋县	国控	/	II	II
22	岚河	岚河六口水文站	岚皋县	省控	II	I	I
23	大道河	大道河民主集镇建成区	岚皋县	省控	II	II	II
24	坝河	平利坝河	平利县	省控	II	II	II
25	黄洋河	黄洋河出县界	平利县	省控	II	I	II
26	坝河	广佛水电站	平利县	省控	II	II	I
27	南江河	南江河出陕界	镇坪县	国控	/	II	II
28	南江河	黄龙沟	镇坪县	省控	II	II	II
29	南江河	三块石	镇坪县	省控	II	II	II
30	旬河	旬阳旬河口	旬阳市	国控	/	II	II
31	蜀河	旬阳蜀河口	旬阳市	市控	II	II	II
32	冷水河	县城饮用水源地	旬阳市	省控	II	I	I
33	坝河	观音堂	旬阳市	国控	/	II	II
34	汉江	汉江庙岭	旬阳市	市控	III	II	II
35	汉江	汉江兰滩	旬阳市	市控	II	II	II
36	白石河	白石河入汉江	白河县	省控	II	II	II
37	汉江	白河 2	白河县	省控	II	I	II
38	汉江	羊尾（出陕）	白河县	国控	/	II	I

备注：国控断面 2022 年考核目标尚未确定

（二）1-3 月水质状况

1-3 月，38 个断面中 I 类水质占比 16%，II 类水质 81%，III 类水质 3%。汉江七里沟、旬河江口镇沙坪村沙坪桥、汶水河筒车湾镇许家城村河道、任河入汉江、岚河六口水文站、冷水河县城饮用水源地断面水质为 I 类。月河流域的涧池镇枞岭村断面水质超标，为 III 类，超标因子为氨氮和总磷，分别超 II 类 0.3 倍和

0.17 倍。瀛湖坝前断面水质优，为 II 类。水质透明度 1-3 月均值 136cm，同比 2021 年 1-3 月的 202cm 下降了 33%;叶绿素 a1-3 月均值为 0.008mg/L，同比 2021 年 1-3 月的 0.007mg/L 上升了 14%。总氮作为参考指标单独评价，1-3 月浓度均值为 1.45mg/L，同比 2021 年的 1-3 月的 1.34mg/L 上升了 8%。

同比 2021 年 1-3 月，变差的断面有 15 个，变差率为 39%。其中，黄洋河口、汉江兰滩、紫阳县洞河鹿子滩、石泉高桥、紫阳洞河口断面变差幅度较大,分别为 15.5%、13.8%、13.8%、13.2%、10%。

2022 年 1-3 月水质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	2021 年 1-3 月水质类别（超标因子、超标倍数）	2022 年 1-3 月水质类别（超标因子、超标倍数）
1	汉江	七里沟	汉滨区	省控	II	II	I
2	汉江	老君关	汉滨区	国控	/	II	II
3	黄洋河	黄洋河口	汉滨区	省控	II	II	II
4	月河	汉滨月河口	汉滨区、高新区	国控	/	II	II
5	汉江	瀛湖坝前	汉滨区、瀛湖旅游区	国控	/	II	II
6	吉河	吉河口	汉滨区、瀛湖旅游区	市控	II	II	II
7	恒河	恒河口	汉滨区、恒口示范区	市控	II	II	II
8	月河	涧池镇枞岭村	汉阴县	省控	II	III 氨氮：0.3 总磷：0.3	III 氨氮：0.3 总磷：0.17
9	月河	双乳镇三同村	汉阴县	省控	II	II	II
10	月河	月河出恒口区	恒口示范区	市控	II	II	II
11	子午河	席家坝	石泉县	国控	/	II	II
12	汉江	石泉高桥	石泉县	省控	II	II	II
13	饶峰河	饶峰河口	石泉县	市控	II	II	II

14	池河	池河入汉江	石泉县	国控	/	II	II
15	长安河	长安河青草关	宁陕县	市控	II	II	II
16	旬河	江口镇沙坪村沙坪桥	宁陕县	国控	/	I	I
17	汶水河	筒车湾镇许家城村河道	宁陕县	省控	II	II	I
18	洞河	紫阳洞河口	紫阳县	省控	II	II	II
19	汉江	紫阳县洞河鹿子滩	紫阳县	省控	II	II	II
20	任河	任河入汉江	紫阳县	国控	/	I	I
21	岚河	岚河入汉江	岚皋县	国控	/	II	II
22	岚河	岚河六口水文站	岚皋县	省控	II	II	I
23	大道河	大道河民主集镇建成区	岚皋县	省控	II	II	II
24	坝河	平利坝河	平利县	省控	II	II	II
25	黄洋河	黄洋河出县界	平利县	省控	II	II	II
26	坝河	广佛水电站	平利县	省控	II	II	II
27	南江河	南江河出陕界	镇坪县	国控	/	I	II
28	南江河	黄龙沟	镇坪县	省控	II	II	II
29	南江河	三块石	镇坪县	省控	II	II	II
30	旬河	旬阳旬河口	旬阳市	国控	/	II	II
31	蜀河	旬阳蜀河口	旬阳市	市控	II	II	II
32	冷水河	县城饮用水源地	旬阳市	省控	II	II	I
33	坝河	观音堂	旬阳市	国控	/	I	II
34	汉江	汉江庙岭	旬阳市	市控	III	II	II
35	汉江	汉江兰滩	旬阳市	市控	II	II	II
36	白石河	白石河入汉江	白河县	省控	II	II	II
37	汉江	白河 2	白河县	省控	II	II	II
38	汉江	羊尾（出陕）	白河县	国控	/	II	II

备注：国控断面 2022 年考核目标尚未确定

二、县区水环境质量排名

（一）1-3 月县区水环境质量现状累计排名

县区、管委会	$CWQI_{1-3月}$指数	$CWQI_{1-3月}$排名
镇坪县	2.6787	1
旬阳县	2.7027	2

宁陕县	2.7210	3
岚皋县	2.7651	4
平利县	2.8211	5
汉滨区	2.8965	6
紫阳县	2.9070	7
瀛湖区	3.0002	8
白河县	3.1241	9
石泉县	3.1633	10
恒口区	3.7046	11
高新区	3.7193	12
汉阴县	4.3747	13

（二）1-3 月县区水环境质量相比 2021 年同期改善累计排名

县区、管委会	△$CWQI_{1-3月}$指数	△$CWQI_{1-3月}$排名
瀛湖区	-13.76%	1
汉滨区	-11.49%	2
岚皋县	-10.81%	3
宁陕县	-9.83%	4
汉阴县	-8.97%	5
高新区	-4.63%	6
旬阳县	-3.97%	7
镇坪县	-1.83%	8
恒口区	-1.48%	9
平利县	-0.02%	10
紫阳县	0.32%	11
石泉县	1.35%	12
白河县	9.10%	13

备注:1.县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.△CWQI 为县区水质改善指数，按从小到大的顺序进行排名，排名越靠前说明县区地表水环境质量改善程度越高。△CWQI 为负值，说明县区地表水环境质量变好；△CWQI 为正值，说明县区地表水环境质量变差。

分析点评：1-3 月份，全市河流总体水质良好，与上年同期相比，水质保持稳定。瀛湖水质优，为 II 类；月河流域水质总体有所改善。市生态环境局组织编制全市国控断面“一断一策”方

案，深入水质异常断面现场调查研判、执法监测，积极策划水污染防治项目，组织县区开展排污口排查整治、做好污水处理环境监管、提升环境风险防控水平等，确保国控断面水质稳定达标，实现了全市水环境的持续稳定。

送：生态环境部西北督察局、省生态环境厅、省生态环境厅驻安康督察局。

文罡，晶华，康成同志。

市委办公室、市人大办公室、市政府办公室、市政协办公室。

市委宣传部、市发改委、市工信局、市财政局、市自然资源局、市住建局、市交通局、市水利局、市农业农村局、市林业局、市卫健委、市应急管理局、市公安局、市城管局（创建办）

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。