

开封市污染防治攻坚战领导小组办公室

关于 2019 年 5 月份开封市水环境质量的通报

各县、区人民政府，城乡一体化示范区管委会：

2019 年 5 月，全市集中式饮用水源地取水水质达标率为 100%，省控主要出境河流 5 个责任目标断面（含兰考县杜庄河阳堙断面）水质达标率为 100%。1~5 月，全市集中式饮用水水源地取水水质达标率为 100%，主要出境河流 5 个责任目标断面（含兰考县杜庄河阳堙断面）水质累计达标率为 80%。

一、全市集中式饮用水水源地水质状况

（一）5 月达标情况

按照地表水饮用水源地 28 项、地下水饮用水源地 39 项因子进行常规监测评价，5 月份全市地表水饮用水源地、地下水饮用水源地水质达标率均为 100%。与上月和去年同期相比均持平。

（二）1~5 月达标情况

按照地表水饮用水源地 28 项、地下水饮用水源地 23 项因子进行评价，1~5 月全市地表水饮用水源地、地下水饮用水源地水质达标率均为 100%。与上月和去年同期相比均持平。

具体监测数据见附表 1。

二、全市地表水责任目标断面水环境质量状况

（一）5 月份达标情况

惠济河睢县板桥、贾鲁河扶沟摆渡口、涡河邸阁、小蒋河睢县长岗、杜庄河阳堙等 5 个省控地表水责任目标断面水质达标率为 100%，环比和同比均上升 20 个百分点。

全市监测的 19 个地表水责任目标断面中，杞县铁底河太康轩庄桥、杞县小温河郭河村桥、通许县涡河故道阎台闸后、祥符区汪屯桥排口、示范区马家河西支 1 号公路桥等 5 个市控断面断流，禹王台区药厂河蓝天饭店断面因截污改造无法取样，以上 6 个断面均不参与考核和达标统计。

监测到的 13 个断面中，兰考县杜庄河阳堙、杞县淤泥河老徐庄桥、杞县惠济河睢县板桥、杞县小蒋河睢县长岗、通许县涡河邸阁、尉氏县贾鲁河扶沟摆渡口、尉氏县百邸沟石槽李、祥符区惠济河毕桥、祥符区淤泥河杞县王庄、示范区马家河北支郑汴公路桥、鼓楼区马家河芦花岗桥、禹王台区马家河马头村桥等 12 个断面达标，顺河区化肥河皮屯桥化学需氧量、氨氮均超标。开封市 13 个断面达标率为 92.3%。

5 月份各县区责任目标断面水质达标率中，兰考县、尉氏县、祥符区、杞县、通许县、示范区、鼓楼区、禹王台区和水质达标率均为 100%，顺河区水质达标率为 0%。

（二）1~5 月达标情况

1~5 月惠济河睢县板桥、贾鲁河扶沟摆渡口、涡河邸阁、小蒋河睢县长岗、杜庄河阳堙等 5 个省控地表水责任目标断面水

质达标率为 80%，同比上升 12 个百分点。

1~5 月各县区责任目标断面水质达标率中，兰考县、祥符区、示范区、鼓楼区、禹王台区水质累计达标率均为 100%，尉氏县水质累计达标率为 90%，通许县水质累计达标率为 80%，杞县水质累计达标率为 53.3%，顺河区水质累计达标率为 20%。

具体监测数据见附表 2、3。

（三）地表水预警

5 月，地表水环境质量未发生市级预警。

- 附表：1. 2019 年 5 月开封市集中式饮用水源地取水水质达标率及对比
2. 2019 年 5 月开封市地表水责任目标断面水质达标率及对比
3. 2019 年 5 月开封市各县区地表水责任目标断面达标情况

开封市污染防治攻坚战领导小组办公室

2019 年 7 月 5 日

附表1

2019年5月开封市集中式饮用水源地取水水质达标率及对比

城市	5月 (%)	上月 (%)	去年同期 (%)	环比 (百分点)	同比 (百分点)
全市	100	100	100	0	0

附表2

2019年5月开封市地表水责任目标断面水质达标率及对比

城市	5月 达标率 (%)	上月 达标率 (%)	去年同期 达标率 (%)	环比 (百分点)	同比 (百分点)	1-5月达标率及比较		
						2019年 (%)	2018年 (%)	同比 (百分点)
全市	100	80.0	80.0	20.0	20.0	80.0	68.0	12.0
兰考县	100	100	100	0	0	100	40	60
杞县	100	33.3	33.3	66.7	66.7	53.3	53.3	0
通许县	100	100	100	0	0	80	60	20
尉氏县	100	100	50	0	50	90	50	40
祥符区	100	100	50	0	50	100	80	20
示范区	100	100	0	0	100	100	40	60
鼓楼区	100	100	0	0	100	100	0	100
顺河区	0	100	0	-100	0	20	0	20
禹王台区	100	100	50	0	50	100	10	90

附表3

2019年5月开封市各县区地表水责任目标断面达标情况

断面 序号	考核 县区	监控河流 及断面名称	目标值(mg/L)				监测值(mg/L)			水质 状况	本月 是否 达标	本月超标因子	1-5月 累计达标率 (%)
			COD	氨氮	总磷	其它 18项 因子	COD	氨氮	总磷				
1	兰考县	*杜庄河阳堙	40	2.0	0.4	V	16	0.37	0.21	IV	是		100
2	杞县	淤泥河杞县老徐庄桥	25	1	/	/	16	0.398	/	III	是		20
3		*惠济河睢县板桥	40	2.0	0.4	V	34	0.09	0.15	V	是		80
4		*小蒋河睢县长岗	40	2	0.4	V	27	0.14	0.13	IV	是		60
5		铁底河太康轩庄桥	40	2	0.4	V	/	/	/	/	断流		
6		小温河郭河村桥	40	2	0.4	V	/	/	/	/	断流		
7		通许县	*涡河通许邸阁	30	1.5	0.3	IV	16	0.05	0.04	III	是	
8	涡河故道阁台闸后		30	1.5	/	/	/	/	/	/	断流		100
9	尉氏县	*贾鲁河扶沟摆渡口	30	1.5	0.3	IV	24	0.25	0.06	IV	是		100
10		百邸沟尉氏石槽李	35	1.5	/	/	24	0.199	/	IV	是		80
11	祥符区	惠济河开封县毕桥	55	6	/	/	29	1.64	/	V	是		100

12		开封县汪屯桥排口	50	5	/	/	/	/	/	/	断流		
13		淤泥河杞县王庄	25	1	/	/	11	0.195	/	II	是		100
14	示范区	马家河北支郑汴公路桥	50	5	/	/	23	0.42	/	IV	是		100
15		马家河西支1号公路桥	50	5	/	/	/	/	/	/	断流		
16	鼓楼区	马家河芦花岗桥	55	5	/	/	21	0.412	/	IV	是		100
17	顺河区	化肥河皮屯桥	55	8	/	/	109	42.8	/	劣V	否	化学需氧量、氨氮	20
18	禹王台区	马家河马头村桥	60	6	/	/	27	0.761	/	IV	是		100
19		药厂河蓝天饭店	80	8	/	/	/	截污改造无法采样					
备注		<p>注：①按照环保部办公厅印发《重点流域水污染防治专项规划实施情况考核指标解释》（环办函〔2012〕1201号），市控河流断面断流月份不计入考核。</p> <p>②带*断面为省控开封市地表水责任目标断面，该断面断流以不达标计，评价来源于省政府目标通报。</p>											