神农架（市州、直管市、林区）供水水质公报（43项）

填报人 ：张君　　核审（分管领导）：　　发布时间： 2026年8月

序号	监测指标	指标限值	监测结果 神农架林区 盘水水厂
1	总大肠菌群（MPN/100mL或CFU/100mL）	不应检出	未检出
2	大肠埃希氏菌（MPN/100mL或CFU/100mL）	不应检出	未检出
3	菌落总数（CFU/mL）	100	未检出
4	砷（mg/L）	0.01	<0.00005
5	镉（mg/L）	0.005	<0.00006
6	铬（六价）（mg/L）	0.05	<0.004
7	铅（mg/L）	0.01	<0.00007
8	汞（mg/L）	0.001	<0.000005
9	氰化物（mg/L）	0.05	<0.002
10	氟化物（mg/L）	1.0	0.135
11	硝酸盐（以N计）（mg/L）	10	0.938
12	三氯甲烷（mg/L）	0.06	0.0185
13	一氯二溴甲烷（mg/L）	0.1	0.00171
14	二氯一溴甲烷（mg/L）	0.06	0.00448
15	三溴甲烷（mg/L）	0.1	<0.000251
16	三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和）	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	0.40
17	二氯乙酸（mg/L）	0.05	<0.002
18	三氯乙酸（mg/L）	0.1	<0.001
19	溴酸盐（mg/L）	0.01	<0.005
20	亚氯酸盐（mg/L）	0.7	<0.0024
21	氯酸盐（mg/L）	0.7	<0.005
22	色度（铂钴色度单位）(度)	15	<5
23	浑浊度（散射浑浊度单位）（NTU）	1	<0.5
24	臭和味	无异臭、异味	无异臭、无异味
25	肉眼可见物	无	无
26	pH	不小于6.5且不大于8.5	8.4
27	铝（mg/L）	0.2	<0.04
28	铁（mg/L）	0.3	<0.0045
29	锰（mg/L）	0.1	<0.0005
30	铜（mg/L）	1.0	<0.009
31	锌（mg/L）	1.0	<0.001
32	氯化物（mg/L）	250	2.36
33	硫酸盐（mg/L）	250	21.9
34	溶解性总固体（mg/L）	1000	136
35	总硬度（以$CaCO_3$计）（mg/L）	450	80
36	高锰酸盐指数（以O_2计）（mg/L）	3	0.7
37	氨（以N计）（mg/L）	0.5	<0.02
38	总 α 放射性(Bq/L)	0.5（指导值）	<0.02
39	总 β 放射性(Bq/L)	1（指导值）	0.09±0.024
40	游离氯（mg/L）	水中限值 2　　水中余量≥0.3	0.58
41	总氯（mg/L）	水中限值 3　　水中余量≥0.5	/
42	臭氧(mg/L)	水中限值 0.3	/
43	二氧化氯(mg/L)	水中限值 0.8　　水中余量≥0.1	/
备注	/		

说明：1、以上指标及指标限值均执行GB5749-2022《生活饮用水卫生标准》。

2、填写数据均为湖北省各地区供水企业出厂水所检测指标监测结果。

3、以上信息由各市州、直管市、林区供水主管部门汇总审核上报，并对其真实性负责，本平台仅依据建设部《城市供水水质管理规定》发布。

4、采用液氯、次氯酸钠、次氯酸钙消毒方式时，应测定游离氯。采用氯胺消毒方式时，应测定总氯。采用臭氧消毒方式时，应测定臭氧。采用二氧化氯消毒方式时，应测定二氧化氯。采用二氧化氯和氯混合消毒剂发生器消毒方式时，应测定二氧化氯和游离氯；两项指标均应满足限值要求，至少一项指标应满足余量要求。