

天门市（市州、直管市、林区）供水水质公报（43项）

填报人：章鑫宇

核审（分管领导）：王列军

发布时间：2026年4月

序号	监测指标	指标限值	监测结果
			天门市
			二水厂
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	<0.0010
5	镉（mg/L）	0.005	<0.0001
6	铬（六价）（mg/L）	0.05	<0.004
7	铅（mg/L）	0.01	<0.001
8	汞（mg/L）	0.001	<0.0001
9	氟化物（mg/L）	0.05	<0.002
10	氟化物（mg/L）	1.0	0.15
11	硝酸盐（以N计）（mg/L）	10	1.3
12	三氯甲烷（mg/L）	0.06	0.0323
13	一氯二溴甲烷（mg/L）	0.1	0.002558
14	二氯一溴甲烷（mg/L）	0.06	0.008405
15	三溴甲烷（mg/L）	0.1	<0.000041
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各自限值的比值之和不超过1	0.704
17	二氯乙酸（mg/L）	0.05	0.0093
18	三氯乙酸（mg/L）	0.1	0.0097
19	溴酸盐（mg/L）	0.01	/
20	亚氯酸盐（mg/L）	0.7	/
21	氯酸盐（mg/L）	0.7	<0.04
22	色度（铂钴色度单位）（度）	15	<5
23	浊浊度（散射浊浊度单位）（NTU）	1	0.56
24	臭和味	无异臭、异味	无
25	肉眼可见物	无	无
26	pH	不小于6.5且不大于8.5	8.13
27	铝（mg/L）	0.2	0.134
28	铁（mg/L）	0.3	<0.10
29	锰（mg/L）	0.1	0.015
30	铜（mg/L）	1.0	0.0008
31	锌（mg/L）	1.0	0.008
32	氯化物（mg/L）	250	15.1
33	硫酸盐（mg/L）	250	28.1
34	溶解性总固体（mg/L）	1000	168
35	总硬度（以CaCO ₃ 计）（mg/L）	450	153
36	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）（mg/L）	3	1.61
37	氨（以N计）（mg/L）	0.5	<0.02
38	总 α 放射性(Bq/L)	0.5（指导值）	0.006±0.006
39	总 β 放射性(Bq/L)	1（指导值）	0.087±0.012
40	游离氯（mg/L）	水中限值 2 水中余量≥0.3	0.56
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制要求，至少一项指标应满足余量要求。