

黄冈市（市州、直管市、林区）供水水质公报（43项）

填报人：邱小燕

核审（分管领导）：

发布时间：2025 年 10 月

序号	监测指标	指标限值	监测结果																			
			黄冈市		浠水县		团风县		英山县	罗田县	龙感湖	麻城市		黄梅县		蕲春县		武穴市		红安县		
			二水厂	三水厂	三河源	南城水厂	一水厂	城南水厂	莲花水厂	三水厂	雷池水务	金桥水厂	东门水厂	大胜工业园水厂	第一水厂	蕲春县一水厂	蕲春县二水厂	武穴一水厂	武穴二水厂	城北水厂	城南水厂	
1	总大肠菌群（MPN/100mL或CFU/100mL）	不应检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出		
2	大肠埃希氏菌（MPN/100mL或CFU/100mL）	不应检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出		
3	菌落总数（CFU/mL）	100	未检出	未检出	未检出	未检出	19	1	1	未检出	未检出	3	1	未检出	3	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出		
4	砷（mg/L）	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0013	0.0014	
5	镉（mg/L）	0.005	<0.0005	0.0006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0001	<0.0001	
6	铬（六价）（mg/L）	0.05	0.004	0.005	0.006	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
7	铅（mg/L）	0.01	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	0.0001	0.0002	
8	汞（mg/L）	0.001	<0.00005	<0.00005	0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
9	氰化物（mg/L）	0.05	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
10	氟化物（mg/L）	1.0	0.22	0.22	0.19	0.25	0.21	0.21	0.22	0.27	0.20	0.26	0.16	0.21	0.22	0.20	0.25	0.20	0.25	0.44	0.44	
11	硝酸盐（以N计）（mg/L）	10	1.75	1.73	0.22	0.34	1.74	1.73	0.60	0.16	1.76	0.13	1.86	1.69	0.12	0.15	0.53	1.75	1.75	0.10	0.09	
12	三氯甲烷（mg/L）	0.06	0.00022	0.04416	<0.00012	<0.00012	0.00547	<0.00012	<0.00012	<0.00012	<0.00012	0.04021	<0.00012	0.04047	0.01028	0.02278	0.02649	0.00899	0.01139	0.0037	0.0060	
13	一氯二溴甲烷（mg/L）	0.1	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.00227	0.00023	0.0002	0.0003	
14	二氯一溴甲烷（mg/L）	0.06	0.00127	0.00843	<0.00008	<0.00008	0.00095	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.00070	<0.00008	0.00795	0.00265	0.00092	0.00356	0.00689	0.00461	0.0009	0.0013	
15	三溴甲烷（mg/L）	0.1	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.0002	<0.0002	
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	0.025	0.877	0.002	0.002	0.107	0.002	0.002	0.002	0.002	0.682	0.002	0.807	0.216	0.395	0.501	0.288	0.269	0.08	0.126	
17	二氯乙酸（mg/L）		0.05	<0.0070	<0.0070	<0.0070	<0.0070	<0.0070	<0.0070	<0.0070	<0.0070	<0.0070	0.0083	<0.0070	<0.0070	<0.0070	<0.0070	<0.0070	<0.0070	<0.0070	0.013	0.009
18	三氯乙酸（mg/L）		0.1	<0.0071	0.0079	<0.0071	<0.0071	<0.0071	<0.0071	<0.0071	<0.0071	<0.0071	0.0155	<0.0071	0.0252	<0.0071	0.0089	<0.0071	<0.0071	<0.0071	0.008	<0.005
19	溴酸盐（mg/L）		0.01	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20	亚硝酸盐（mg/L）	0.7	0.308	/	0.348	/	/	0.091	0.139	0.174	0.350	/	0.475	/	/	0.148	0.260	0.286	0.478	0.36	0.34	
21	氯酸盐（mg/L）	0.7	0.242	/	0.260	0.018	0.030	0.220	0.200	0.461	0.236	0.236	0.113	0.208	0.123	0.512	0.533	0.203	0.395	0.28	0.32	
22	色度（铂钴色度单位）（度）	15	<5	<5	<5	10	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
23	浑浊度（散射浑浊度单位）（NTU）	1	0.36	0.33	0.30	0.33	0.28	0.54	0.37	0.26	0.68	0.38	0.42	0.57	0.67	0.51	0.40	0.27	0.58	0.37	0.28	
24	臭和味	无异臭、异味	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无异臭、异味	无异臭、异味	
25	肉眼可见物	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	无	
26	pH	不小于6.5且不大于8.5	7.68	7.89	7.66	7.68	7.72	7.64	7.52	7.68	7.66	7.71	7.65	7.49	7.55	7.56	7.58	7.63	7.58	7.65	7.71	
27	铝（mg/L）	0.2	0.034	0.028	0.035	0.043	0.103	0.037	0.056	0.068	0.060	0.067	0.016	0.075	0.075	0.072	0.069	0.139	0.087	0.007	0.005	
28	铁（mg/L）	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.012	0.011	
29	锰（mg/L）	0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.0041	0.0015	
30	铜（mg/L）	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.0009	0.0006	
31	锌（mg/L）	1.0	0.08	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.001	0.003	
32	氯化物（mg/L）	250	17.77	19.26	7.58	10.49	18.16	18.87	6.44	10.80	19.12	12.34	7.01	19.51	6.52	24.06	16.71	22.24	21.12	8.4	9	
33	硫酸盐（mg/L）	250	32.41	33.02	6.72	9.65	32.22	32.24	11.84	11.27	37.25	8.09	15.90	33.77	68.86	6.44	8.05	33.28	33.13	8.4	8.4	
34	溶解性总固体（mg/L）	1000	247	238	135	144	284	262	85	108	211	118	147	213	229	173	119	252	227	99	99	
35	总硬度（以CaCO ₃ 计）（mg/L）	450	134	135	43	71	154	135	63	77	137	60	65	135	131	79	71	137	145	54	53.6	
36	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）（mg/L）	3	1.42	1.62	1.83	1.35	1.15	2.80	1.34	1.04	1.20	2.32	2.02	1.68	1.26	1.65	1.58	1.58	1.64	2.53	2.38	
37	氨（以N计）（mg/L）	0.5	0.06	0.06	0.10	0.15	0.07	0.06	0.06	0.07	0.06	0.05	0.05	0.07	0.05	0.06	0.06	0.11	0.08	0.02	<0.02	
38	总 α 放射性(Bq/L)	0.5（指导值）	0.068±0.025	0.071±0.029	0.029±0.016	0.071±0.023	0.076±0.030	0.096±0.029	0.050±0.019	0.057±0.019	0.095±0.029	0.036±0.014	0.072±0.023	0.124±0.036	0.095±0.030	<0.016	0.116±0.030	0.084±0.029	0.145±0.034	0.008±0.004	0.010±0.004	
39	总 β 放射性(Bq/L)	1（指导值）	0.119±0.022	0.090±0.022	0.047±0.014	0.104±0.019	0.098±0.022	0.119±0.023	0.081±0.017	0.109±0.019	0.206±0.025	0.110±0.015	0.090±0.017	0.161±0.024	0.081±0.021	0.073±0.018	0.239±0.022	0.125±0.023	0.142±0.026	0.022±0.006	0.052±0.008	
40	游离氯（mg/L）	水中限值 2 水中余量≥0.3	0.20	0.96	0.09	0.30	0.35	0.03	0.30	0.35	0.21	0.72	0.09	0.34	0.31	0.91	0.62	0.37	0.34	0.26	0.24	
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	0.18	/	0.16	/	/	0.16	0.18	0.11	0.31	/	0.13	/	/	/	/	/	/	0.31	0.28	
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后上报，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。