

黄冈

(市州、直管市、林区) 供水水质公报 (43项)

填报人： 吴辉斌 核审 (分管领导)： 何华 发布时间： 2023 年 7 月

序号	监测指标	指标限值	监测结果															
			黄冈市		团风县	罗田	麻城市	龙感湖	武穴市			英山县	浠水县	蕲春县		红安县	黄梅县	
			二水厂	三水厂	自来水厂	三水厂	金桥水厂	龙感湖自来水厂	一水厂	二水厂	三利水厂	莲花水厂	自来水厂	一水厂	二水厂	城南水厂	一水厂	工业园水厂
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
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
3	菌落总数 (CFU/mL)	100	未检出	未检出	55	未检出	60	未检出	未检出	1	2	未检出	未检出	20	15	60	未检出	未检出
4	砷 (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0025	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.00204	0.00262	0.0009	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0006	<0.0005	<0.0005
5	镉 (mg/L)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.00015	0.00015	0.00012	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0006	<0.0001	<0.0005	0.0007
6	铬 (六价) (mg/L)	0.05	0.004	0.004	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	0.004
7	铅 (mg/L)	0.01	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	0.00142	0.00142	0.00171	<0.0025	<0.0025	<0.0025	<0.0025	0.0004	<0.0025	<0.0025
8	汞 (mg/L)	0.001	0.00015	0.00007	0.00025	0.0001	0.00009	<0.00005	0.00004	0.00003	0.00003	0.0002	0.00012	0.00005	0.00005	<0.00005	0.0001	0.00009
9	氟化物 (mg/L)	0.05	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	0.003	0.004	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
10	氯化物 (mg/L)	1	0.21	0.2	0.18	0.17	0.19	0.21	0.399	0.426	0.413	0.2	0.18	0.19	0.19	0.51	0.09	0.09
11	硝酸盐 (以N计) (mg/L)	10	1.93	1.91	1.75	1.93	0.27	1.86	1.617	1.666	1.738	0.74	0.82	1.06	1.56	0.08	0.42	0.42
12	三氯甲烷 (mg/L)	0.06	/	0.02	0.012	/	0.025	0.006	0.007	0.007	0.006	/	0.002	0.001	0.004	0.007	<0.001	<0.001
13	一氯二溴甲烷 (mg/L)	0.1	/	0.00104	0.00032	/	<0.00001	<0.00001	0.008	0.007	0.006	/	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.001	<0.00001	<0.00001
14	二氯一溴甲烷 (mg/L)	0.06	/	0.00669	<0.00001	/	<0.00001	<0.00001	0.003	0.004	0.004	/	0.00048	<0.00001	<0.00001	<0.001	<0.00001	<0.00001
15	三溴甲烷 (mg/L)	0.1	/	<0.0001	<0.0001	/	<0.0001	<0.0001	0.007	0.007	0.008	/	<0.0001	<0.001	<0.0001	<0.001	<0.0001	<0.0001
16	三氯甲烷 (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	/	0.456	0.205	/	0.417	0.101	0.026	0.028	0.027	/	0.042	0.009	0.067	0.131	0.009	0.009
17	二氯乙酸 (mg/L)	0.05	/	<0.009	0.035	/	0.036	/	0.004	0.005	0.004	/	/	0.015	0.034	0.006	<0.009	<0.009
18	三氯乙酸 (mg/L)	0.1	/	<0.018	0.075	/	0.069	/	0.016	0.015	0.017	/	/	<0.009	<0.018	<0.005	<0.018	<0.018
19	溴酸盐 (mg/L)	0.01	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
20	亚氯酸盐 (mg/L)	0.7	0.291	/	/	0.023	/	/	0.23	0.2	0.26	0.126	0.359	0.146	0.294	0.21	/	/
21	氯酸盐 (mg/L)	0.7	/	/	0.017	/	0.052	/	0.19	0.14	0.14	/	0.325	0.269	0.491	0.41	0.145	0.229
22	色度 (铂钴色度单位) (度)	15	5	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	0.28	0.42	0.98	0.24	0.65	0.21	0.53	0.44	0.41	0.58	0.33	0.47	0.64	0.49	0.74	0.45
24	臭和味	无异味、异味	0	0	0	0	0	0	无	无	无	0	0	无	无	无异味	无	无
25	肉眼可见物	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	7.85	7.9	7.99	8.01	8.05	8.00	7.7	7.8	7.8	8.08	7.95	7.92	8.01	7.88	7.32	7.12
27	铜 (mg/L)	0.2	0.034	0.032	0.072	0.02	0.036	0.044	0.069	0.028	0.053	0.033	0.035	0.02	0.031	0.0004	0.022	0.016
28	铁 (mg/L)	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.0354	0.0068	0.1068	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.012	0.1	<0.1
29	锰 (mg/L)	0.1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.0024	0.0014	0.0184	<0.05	<0.05	0.07	<0.05	0.0078	<0.05	<0.05
30	钼 (mg/L)	1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.0044	0.0048	0.004	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.0005	<0.1	<0.1
31	锶 (mg/L)	1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.039	0.011	0.351	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.065	<0.05	<0.05
32	氯化物 (mg/L)	250	18.94	18.68	19.53	4.36	7.94	17.28	30	24	27	5.58	7.81	11.61	8.98	7.7	3.94	4.47
33	硫酸盐 (mg/L)	250	33.4	32.38	30.41	8.51	10.28	34.83	33.68	31.36	33.04	9.25	8.88	17.87	5.48	10.6	4.68	4.62
34	溶解性总固体 (mg/L)	1000	176	219	218	83	89	237	168	164	180	55	107	144	59	84	21	13
35	总硬度 (以CaCO ₃ 计) (mg/L)	450	131	135	121	49	72	71	137.22	138.12	138.92	40	51	89	85	55.4	31	16
36	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计) (mg/L)	3	1.29	1.37	1.94	0.95	0.28	1.06	1.27	1.18	1.14	1	1.15	1.36	1.17	2.26	1.18	1.22
37	氨 (以N计) (mg/L)	0.5	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.04	0.01	0.01	0.01	<0.02	0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02	<0.02
38	总 α 放射性(Bq/L)	0.5 (指导值)	0.024	0.01	0.018	0.017	0.013	0.014	0.007	0.005	0.007	0.014	0.021	0.016	0.012	0.028	0.01	0.012
39	总 β 放射性(Bq/L)	1 (指导值)	0.076	0.105	0.181	0.06	0.069	0.116	0.016	0.014	0.012	0.108	0.096	0.116	0.138	0.111	0.093	0.107
40	游离氯 (mg/L)	水中限值 2 水中余量≥0.3	/	0.91	0.34	/	0.45	/	0.5	0.6	0.4	/	/	/	/	0.3	0.58	0.67
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	/	/	0.33	/	0.18	0.24	0.22	0.27	0.13	0.18	0.12	0.13	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、采用溴量、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。采用氯氨消毒方式时，应测定总氯。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。