霍邱县城市公共供水水质信息公告

公开单位	霍邱县自来水 有限责任公司	公开项目	管网水常规指标	采样地点 3.米样数量	东湖社区 采样点1个
采样时段	2023年1月12日	检测单位	安徽国泰众信检测技术有限公司	执行标准	生活饮用水卫生标准》 (GB5749-2006)
			水质监测结果:	二川	
序号	指标	单位	《生活饮用水卫生标准》 (GB5749-2006)限值	专用 草	
1	总大肠菌群	MPN/100mL	MPN/100mL	未检出	
2	耐热大肠菌群	MPN/100mL	MPN/100mL	未检出	
3	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	MPN/100mL	未检出	
4	菌落总数	CFU/mL	≤100	5	
5	砷	mg/L	≤0.01	未检出(最低检测浓度: 0.001mg/L)	
6	镉	mg/L	≤0.005	未检出(最低检	注测浓度: 0.005mg/L)
7	铬(六价)	mg/L	≤0.05	未检出(最低格	注测浓度:0.004mg/L)
8	铅	mg/L	≤0.01	未检出(最低检	则浓度: 0.00025mg/L)
9	汞	mg/L	0.001	未检出(最低检	测浓度: 0.0001mg/L)
10	硒	mg/L	≤0.01	未检出(最低检测浓度: 0.0004mg/L)	
11	氰化物	mg/L	≤0.05	未检出(最低检	注测浓度:0.002mg/L)
12	氟化物	mg/L	≤1.0	0. 36	
13	硝酸盐(以N计)	mg/L	≤10. 地下水源限制时为 20. mg/L	0.41	
14	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	未检出(最低检测浓度: 0.002mg/L)	
15	四氯化碳	mg/L	≤0.002	未检出(最低检测浓度: 0.0001mg/L)	
16	色度	度	≤15	<5	
17	浑浊度	NTU	≤1. 水源与净水条件限值时为 3. NTU	0. 29	
18	臭和味		无异臭、异味	无	
19	肉眼可见物		无	无	
20	рН		大于6.5,小于8.5	7.76	
21	铝	mg/L	≤0.2, mg/L	未检出(最低检测浓度: 0.008mg/L)	
22	铁	mg/L	≤0.3, mg/L	未检出(最低检测浓度: 0.1mg/L)	
23	锰	mg/L	≤0.1, mg/L	未检出(最低检测浓度: 0.05mg/L)	
24	铜	mg/L	≤1.0, mg/L	未检出(最低	检测浓度: 0.2mg/L)

25	锌	mg/L	≤1.0.mg/L	未检出(最低检测浓度: 0.05mg/L)		
26	氯化物	mg/L	≤250. mg/L	36		
27	硫酸盐	mg/L	≤250, mg/L	24		
28	溶解性总固体	mg/L	≤1000. mg/L	133		
29	总硬度(以 CaC03计)	mg/L	≤450. mg/L	101		
30	耗氧量	mg/L	≤3. 水源限制,原水耗氧量>6 时为5mg/L	2. 41		
31	挥发酚类(以苯 酚计)	mg/L	≤0.002.mg/L	未检出(最低检测浓度: 0.05mg/L)		
32	阴离子合成洗 涤剂	mg/L	≤0.3.mg/L	未检出(最低检测浓度: 0.05mg/L)		
33	总a放射性	Bq/L	≤0.5, Bq/L	0.023		
34	总B放射性	Bq/L	≤1, Bq/L	0.044		
35	游离氯	mg/L	出厂水中余量≥0.3限值为4、 管网末梢余氯≥0.05	0. 12		
36	溴酸盐(使用臭 氧时)	mg/L	≤0.01			
37	甲醛(使用臭氧 时)	mg/L	≤0.9			
38	亚氯酸盐(使用 二氧化氯消毒	mg/L	≤0.7			
39	氯酸盐(使用复 合二氧化氯消	mg/L	≤0.7	是检测量。		
40	一氯胺(总氯)	mg/L	出厂水中余量≥0.5限值为 3、管网末梢余量≥0.05	The same of the sa		
41	臭氧(0₃)	mg/L	出厂水中限值为0.3、管网末 梢余量≥0.02,如加氯总氯	通 下 。		
42	二氧化氯	mg//L	出厂水中余量≥0.1限值为 0.8、管网末梢余量≥0.02	松點松淵专用音		
	监测结论		所检样品的项目均符合标准要求,水质合格。			
备注		霍邱县自来水有限责任公司所属水厂采用次氯酸钠消毒,因而检测指标采用游离氯,采用其它方式消毒所涉及的第36 [~] 42项不需要检测。				