

2021年12月郁南县城供水水质月度公示

序号	指标	计量单位	《生活饮用水卫生标准》 GB 5749-2006指标限值	出厂水	管网末梢水	
					自然资源局	西中饭堂
1	菌落总数	CFU/mL	100	3	6	9
2	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	未检出	未检出	未检出
3	色度	铂钴色度单位	15	<5	<5	<5
4	浑浊度	NTU	1, 水源与净水技术条件限制时为3	0.10	0.14	0.28
5	臭和味		无异臭、异味	无	无	无
6	肉眼可见物		无	无	无	无
7	pH值		6.5~8.5	7.86	7.85	7.84
8	铝	mg/L	0.2	<0.02	<0.02	<0.02
9	铁	mg/L	0.3	<0.05	<0.05	<0.05
10	锰	mg/L	0.1	<0.05	<0.05	<0.05
11	铜	mg/L	1.0	<0.05	<0.05	<0.05
12	锌	mg/L	1.0	0.06	0.06	0.07
13	氯化物	mg/L	250	7.9	8.2	8.1
14	硫酸盐	mg/L	250	24.2	22.4	22.6
15	溶解性总固体	mg/L	1000	168	164	173
16	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	450	120	120	120
17	耗氧量(COD _{mn} 法, 以O ₂ 计)	mg/L	3, 水源限制, 原水耗氧量>6mg/L时为5	1.01	0.96	0.96
18	氨氮(以N计)	mg/L	0.5	<0.05	<0.05	<0.05
19	砷	mg/L	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20	镉	mg/L	0.005	<0.005	<0.005	<0.005
21	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004	<0.004	<0.004
22	铅	mg/L	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005
23	汞	mg/L	0.001	<0.0005	<0.0005	<0.0005
24	氟化物	mg/L	1.0	<0.10	<0.10	<0.10
25	硝酸盐(以N计)	mg/L	10, 地下水源限制时为20	1.54	1.49	1.52
26	二氧化氯	mg/L	0.1≤出厂水≤0.8; 管网末梢水≥0.02	0.11	0.13	0.04

注：1、检验依据：《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750-2006。

2、执行标准：《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2006。