

附件 2

千吨万人以下集中供水工程出厂水水质检测指标

序号	检测项目	标准限值
一	微生物指标	
1	总大肠菌群（MPN/100 mL 或 CFU/100 mL）	不得检出
2	菌落总数（CFU/mL）	500
二	毒理性指标	
3	氟化物（mg/L）	1.2
4	硝酸盐（以 N 计，mg/L）	20
5	铅（mg/L）	0.01
6	砷（mg/L）	0.05
三	感官性状和一般化学指标	
7	色度（铂钴色度单位）	20
8	浑浊度（NTU—散射浊度单位）	5
9	臭和味	无异臭、异味
10	肉眼可见物	无
11	PH（PH 单位）	6.5-9.5
12	铁（mg/L）	0.5
13	锰（mg/L）	0.3
14	锌（mg/L）	1
15	铝（mg/L）	0.2
16	溶解性总固体（mg/L）	1500
17	耗氧量（COD _{Mn} 法，以 O ₂ 计，mg/L）	5
18	氨氮（以 N 计，mg/L）	0.5