

取样地点: 沣水水厂沉淀池引黄源水取水口

报表日期: 2024年 06月 25日

序号	项目	取样时间	单 位	标准限值	检测结果	备注		
1	总大肠菌群	06. 24. 9: 29	CFU/100mL	/	未检出			
2	粪大肠菌群	06. 24. 9: 29	个/L	≤10000	12			
3	菌落总数	06. 23. 9: 17	CFU/mL	/	6. 9*10 ²			
4	色度	06. 25. 9: 25	度	/	35			
5	浑浊度	06. 25. 9: 25	NTU	/	76. 4			
6	臭和味	06. 25. 9: 25	/	/	无			
7	肉眼可见物	06. 25. 9: 25	/	/	有泥沙			
8	高锰酸盐指数	06. 25. 9: 25	mg/L	≤6	1.85			
9	氨氮(NH ₃ -N)	06. 25. 9: 25	mg/L	≤1.0	<0.025			
10	水温	06. 25. 9: 25	${\mathbb C}$	/	27. 2			
11	На	06. 25. 9: 25	/	6~9	8.04			
12	电导率	06. 25. 9 : 25	μS/cm	/	972			
13	溶解氧	06. 25. 9 : 25	mg/L	5	7. 26			
评价标准依据:《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002)III类水标准								

取样地点: 沣水水厂小仪器室

序号	项目	取样时间	单 位	标准限值	检测结果	备注			
1	总大肠菌群	06. 24. 9: 47	CFU/100mL	不应检出	未检出				
2	大肠埃希氏菌	06. 24. 9: 47	CFU/100mL	不应检出	未检出	采用二氧			
3	菌落总数	06. 23. 9: 28	CFU/mL	100	0	化氯与氯 混合消毒			
4	色度	06. 25. 9: 45	度	15	<5	剂发生器			
5	浑浊度	06. 25. 9: 45	NTU	1	0.14	消毒方式			
6	臭和味	06. 25. 9: 45	/	无异臭、异味	无	时 ,二氧化			
7	肉眼可见物	06. 25. 9: 45	/	无	无	,			
8	高锰酸盐指数(以02计)	06. 25. 9: 45	mg/L	3	1.08	氯指标均			
9	二氧化氯	06. 25. 9: 51	mg/L	与水接触时间≥ 30min,出厂水中≤ 0.8,余量≥0.1	0. 17	应满足限 值要求, 至少一项 指标应满			
10	游离氯	06. 25. 9: 57	mg/L	与水接触时间≥ 30min,出厂水中≤ 2,余量≥0.3	0. 11	足余量要求。			
评价标准依据:《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)									