

吴江华衍水务有限公司水质检测中心 自来水水质分析报告

受检单位：第一水厂	取样日期：2014-12-08	星期：一
样品来源：水源水、出厂水	采样人：王益	编号：WJHY-1-141208388
评价依据：GB3838-2002 III类水	出厂水 GB5749-2006	
检验依据：地表水 GB3838-2002	出厂水 GB5750-2006	

实验条件： 湿度： 60% 室温： 12℃

检测结果							
序号	检测项目	源水			出厂水		
		地表水标准	8:30	12:30	饮用水标准	8:30	12:30
2	水温(℃)	-	4	4	-	4	4
3	色度(度)	-	8	8	≤15	<5	<5
4	浑浊度(NTU)	-	80.5	81.5	≤1	0.12	0.15
5	溶解氧(mg/L)	≥5	12.01	12.44	-	12.33	11.83
6	电导率(μs/cm)	-	469	472	-	472	474
7	臭和味	-	0级	0级	无异臭、异味	0级	0级
8	肉眼可见物	-	细小颗粒	细小颗粒	不得含有	无	无
9	PH值	6~9	7.92	7.83	6.5~8.5	7.38	7.25
10	氨氮(mg/L)	≤1.0	0.24	0.35	≤0.5	0.05	0.04
11	耗氧量(mg/L)	≤6	3.15	2.91	≤3	1.54	1.54
12	总磷(mg/L)	≤0.05	0.07	-	-	-	-
13	总氮(mg/L)	≤1.0	0.60	-	-	-	-
14	菌落总数(CFU/mL)	-	380	-	≤100	未检出	-
15	总大肠菌群(CFU/100mL)	-	未检出	-	不得检出	未检出	-
16	粪大肠菌群(CFU/mL)	≤10000	未检出	-	不得检出	-	-
17	耐热大肠菌群(CFU/100mL)	-	-	-	不得检出	未检出	-
18	游离余氯(mg/L)	-	-	-	≥0.3	0.80	0.75
19	藻类密度(万个/升)	-	99	85	-	-	-
评价结论:	1、本检验结果仅对本次采样负责。 2、出厂水水质全部合格。						
备注:	1、细菌总数为前天水质检测结果数据。 2、总大肠菌群、粪大肠菌群、耐热大肠菌群为昨天水质检测结果数据。 3、其余项目为当天水质检测结果数据。						

吴江华衍水务有限公司
水质检测中心 (盖章)

