## 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:第二水厂

取样日期: 2013-09-22

星期:日

样品来源: 水源水、出厂水

采样人: 顾菊菊

编号: WJHY-130922210

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: 90%

室温:

25℃

	头短余件: 	<u> </u>			至温:	25 C	
			检测结果	Ę 			
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
1	水温(℃)	-	26	26	-	26	27
2	色度(度)	-	6	6	≤15	<5	<5
3	浑浊度(NTU)	-	3. 28	4. 30	≤1	0. 29	0. 24
4	溶解氧 (mg/L)	≥5	7. 96	7. 08	-	6. 82	7. 83
5	电导率(μs/cm)	-	568	570	-	577	575
6	臭和味	-	0级	0级	无异臭、异味	0级	0级
7	肉眼可见物	-	细小颗粒	细小颗粒	不得含有	无	无
8	PH值	6~9	7. 62	7. 58	6. 5~8. 5	7. 21	7. 27
9	氨氮(mg/L)	≤1.0	0. 17	0. 20	≤0.5	<0.02	<0.02
10	耗氧量(mg/L)	<b>≤</b> 6 /	4. 5	4. 7	€3	2. 0	2. 0
11	总磷(mg/L)	≤0.05	0. 010	-	-	-	-
12	总氮(mg/L)	≤1.0	0. 47	-	-	-	-
13	菌落总数(CFU/mL)	-	450	-	≤100	未检出	1
14	总大肠菌群(CFU/100mL)	=	未检出	-	不得检出	未检出	-
15	粪大肠菌群(CFU/mL)	≤10000	未检出	-	不得检出	-	-
16	耐热大肠菌群(CFU/100mL)	-	-	-	不得检出	未检出	-
17	游离余氯(mg/L)	-	-	-	≥0.3	0.80	0. 75
18	藻类密度(万个/升)	_	63	67	-	-	-

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)