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: 2013-09-30

星期:一

样品来源: 水源水、出厂水

采样人: 钟晓亮

编号: WJHY130930524

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

守政女孙

	实验条件:	湿度: 60%			室温:	24℃		
检测结果								
序号	松剛 诺 口		源水			出厂水		
	检测项目	地表水标准	8:30	12:30	饮用水标准	8:30	12:30	
1	水温(℃)	-	23	24	-	23	24	
2	色度 (度)	-	6	6	≤15	<5	<5	
3	浑浊度(NTU)	-	9. 61	15. 5	≤1	0. 32	0. 28	
4	溶解氧 (mg/L)	≥5	7. 95	8. 09	-	8. 08	8. 15	
5	电导率(μs/cm)	-	550	561	-	567	556	
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. 93	7. 81	6. 5 [~] 8. 5	7. 03	7. 09	
9	氨氮(mg/L)	≤1.0	0. 34	0. 48	≤0.5	0. 02	0.03	
10	耗氧量(mg/L)	≤6	4. 3	4. 4	€3	2. 3	2. 2	
11	总磷(mg/L)	≤0.05	0. 030	-	-	-	-	
12	总氦(mg/L)	≤1.0	0. 78	=	~	1	-	
13	菌落总数(CFU/mL)	-	360	-	≤100	未检出	-	
14	总大肠菌群(CFU/100m	L) , –	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	1	-	
16	耐热大肠菌群(CFU/10	OmL) –	-	-	不得检出	未检出	-	
17	游离余氯(mg/L)	-	-	-	≥0.3	0. 65	0.80	
18	藻类密度(万个/升)	-	46	66	-	-	-	
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。								
1、细菌总数为前天水质检测结果数据。 备 注: 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。								

吴江华初水务有限公司 水<u>质检测中心(盖章)</u>