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: 2013-09-21 星期:六

样品来源: 水源水、出厂水 采样人: 沈俊 编号: WJHY-130921209

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: 75%			室温: 26℃		
检测结果								
序号	检测项目		源水			出厂水		
11. 3			地表水标准	8:30	12:30	饮用水标准	8:30	12:30
1	水温 (℃)		-	27	25	-	27	25
2	色度(度)		-	6	6	≤15	<5	<5
3	浑浊度(NTU)		-	2. 85	3. 06	≤1	0. 28	0. 27
4	溶解氧 (mg/L)		≥5	6. 65	6. 74	-	7. 93	8. 03
5	电导率(μs/cm)		_	572	571	-	575	576
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. 49	7. 52	6. 5~8. 5	7. 16	7. 20
9	氨氮(mg/L)		≤1.0	0. 17	0. 19	≤0.5	<0.02	<0.02
10	耗氧量(mg/L)		≤6	4. 7	4. 7	€3	2. 0	2. 1
11	总磷(mg/L)		≤0.05	0. 016	_	-	-	_
12	总氦(mg/L)		≤1.0	0. 52	-	-	1	-
13	菌落总数(CFU/mL)		_	400	-	≤100	未检出	-
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	-	1
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. 95	0. 95
18	藻类密度(万个/升)		-	70	64	-	-	_
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。								
į	备 注:	2、总大肠菌	为前天水质检测结果数据。 一群、粪大肠菌群、耐热大肠菌群为昨天水质检测结果数据。 为当天水质检测结果数据。					