



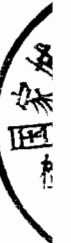
160013061226



报告编号 SZJC2017-0239(1/2)

国家城市供水水质监测网
福 州 监 测 站

检 验 检 测 报 告



样 品 名 称 墩园洲水厂出厂水

受 检 (委 托) 单 位 闽侯县自来水公司

报 告 签 发 日 期 2017年



国家城市供水水质监测网福州监测站

地址: 福州市鼓楼区东街104号

电话: 0591-87671526 0591-87671525

邮编: 350001

E-mail: 13705068585@163.com

FS/JL—A30—A/0—2016

样品编号: B170301-20

样品类型: 水样

样品名称: 墩园洲水厂出厂水

检测性质: 委托检验

样品状态: 透明液体

来样方式: 送样

送样时间: 2017年3月1日

检测日期: 2017年3月1日至2017年3月14日

检测依据: 1. 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006
2. 见附页

结果报告: 见附表

备 注: 二氧化氯:0.17mg/L。

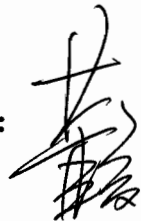
检测结论:

该送检样品经检验:

1. 不带*的项目符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006水质常规指标限值。

2. 带*的项目符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006水质非常规指标限值。

编制:



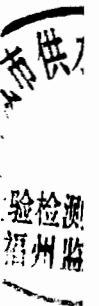
审批:



签发:



2017年3月21日



附表: 闽侯县自来水公司墩园洲水厂出厂水检测结果报告

指 标	《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006 水质常规指标限值	实测值
1. 感官性状和一般化学指标		
色度 (铂钴色度单位)	15	5
浑浊度(散射浑浊度单位)/(NTU)	1 (水源与净水技术条件限制时为3)	0.27
臭和味	无异臭、异味	无
肉眼可见物	无	无
pH	不小于6.5且不大于8.5	6.90
总硬度(以CaCO ₃ 计)/(mg/L)	450	36
铝/(mg/L)	0.2	<0.0006
铁/(mg/L)	0.3	<0.0009
锰/(mg/L)	0.1	0.00466
铜/(mg/L)	1.0	<0.00009
锌/(mg/L)	1.0	<0.0008
挥发酚类(以苯酚计)/(mg/L)	0.002	<0.002
阴离子合成洗涤剂/(mg/L)	0.3	<0.03
硫酸盐/(mg/L)	250	9.34
氯化物/(mg/L)	250	5.64
溶解性总固体/(mg/L)	1000	71
耗氧量(COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)/(mg/L)	3(水源限制, 原水耗氧量>6mg/L时为5)	0.64
2. 毒理指标		
砷/(mg/L)	0.01	0.00018
镉/(mg/L)	0.005	<0.00006
铬(六价)/(mg/L)	0.05	<0.004
氰化物/(mg/L)	0.05	<0.002
氟化物/(mg/L)	1.0	0.23
铅/(mg/L)	0.01	<0.00007
汞/(mg/L)	0.001	<0.000035
硝酸盐(以N计)/(mg/L)	10(地下水源限制时为20)	1.71
硒/(mg/L)	0.01	<0.0002
四氯化碳/(mg/L)	0.002	<0.0001
三氯甲烷/(mg/L)	0.06	0.0008
亚硝酸盐(使用二氧化氯消毒时)/(mg/L)	0.7	0.11
氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)/(mg/L)	0.7	<0.02
3. 微生物指标		
总大肠菌群/(MPN/100mL)	不得检出	未检出
耐热大肠菌群/(CFU/100mL)	不得检出	未检出
大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	不得检出	未检出
菌落总数/(CFU/mL)	100	未检出
4. 放射性指标		
	指导值	/
总α放射性/(Bq/L)	0.5	0.022
总β放射性/(Bq/L)	1	0.089
指 标	《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006水 质非常规指标限值	实测值
*敌敌畏(包括敌百虫)/(mg/L)	0.001	<0.00047
*林丹/(mg/L)	0.002	<0.000007
*滴滴涕/(mg/L)	0.001	<0.000024

注: 带*的项目为《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006水质非常规指标

水

专用
测站

附 页

国家城市供水水质监测网福州监测站检测依据一览表

序号	检测项目	检测依据	序号	检测项目	检测依据	序号	检测项目	检测依据
1	色度	GB/T 5750.4-2006 中的1.1	17	氰化物	GB/T 8538-2008中 的4.45.3	29	总α放射性	GB/T 5750.13-2006 中的1.1
2	浑浊度	GB/T 5750.4- 2006 中的2.1	18	砷	GB/T 5750.6-2006 中的1.5	30	总β放射性	GB/T 5750.13-2006 中的2.1
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 中的3.1	19	硒	GB/T 5750.6-2006 中的1.5	35	耐热大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 中的3.2
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 中的4.1	20	汞	GB/T 5750.6-2006 中的8.1	36	耗氧量(以 O ₂ 计)	GB/T 5750.7-2006 中的1.1
5	pH	GB/T 5750.4-2006 中的5.1	21	镉	GB/T 5750.6-2006 中的1.5	37	铝	GB/T 5750.6-2006 中的1.5
6	总硬度 (以碳酸钙计)	GB/T 5750.4-2006 中的7.1	22	铬(六价)	GB/T 5750.6-2006 中的10.1	38	亚硝酸盐	GB/T 5750.10-2006 中的13.2
7	铁	GB/T 5750.6-2006 中的1.5	23	铅	GB/T 5750.6-2006 中的1.5	39	硝酸盐	GB/T 5750.10-2006 中的13.2
8	锰	GB/T 5750.6-2006 中的1.5	24	硝酸盐氮	GB/T 5750.5-2006 中的3.2	40	丙烯酰胺	GB/T 5750.8-2006 中 的10.1
9	铜	GB/T 5750.6-2006 中的1.5	25	三氯甲烷	GB/T 5750.8-2006 中的 1.2	41	大肠埃希氏 菌	GB/T 5750.12-2006 中的4.1; 4.2; 4.3
10	锌	GB/T 5750.6-2006 中的1.5	26	四氯化碳	GB/T 5750.8-2006 中的 1.2	42	溴酸盐	GB/T 5750.10-2006 中的14.1
11	挥发酚类 (以苯酚计)	GB/T 8538-2008 中的4.46.2	27	滴滴涕	GB/T 5750.9-2006 中的 1.2	43	甲醛	GB/T 5750.10-2006 中的6.1
12	阴离子 合成洗涤剂	ISO 16265-2009	28	林丹	GB/T 5750.9-2006 中的 1.2	44	一氯胺(总 氯)	GB/T 5750.11-2006 中的1.2
13	硫酸盐	GB/T 5750.5-2006 中的3.2	29	敌敌畏(包 括敌百虫)	CJ/T 144-2001	45	臭氧	GB/T 5750.11-2006 中的5.3
14	氯化物	GB/T 5750.5-2006 中的3.2	30	菌落总数	GB/T 5750.12-2006 中的1.1	46	二氧化氯	GB/T 5750.11-2006 中的4.4
15	溶解性总固体	GB/T 5750.4-2006 中的8.1	31	总大肠菌 群	GB/T 5750.12-2006 中的2	/	/	/
16	氟化物	GB/T 5750.5-2006 中的3.2	32	游离余氯	GB/T 5750.11-2006 中的1.2	/	/	/

