161313060168
证书有效期:2016.9.26-2022.9.25

宁德市中闽水质检测有限公司

检 测 报 告

报告编号 NDSJ22020903-06

样品名称： 滩内水厂出厂水

委托单位： 中闽（罗源）水务有限公司

签发日期： 2022 年 02 月 28 日

地址：宁德市蕉城区七都镇六都村秋山尾 邮编：352100

电话：0593-2389900 传真： 0593-2389900 E-mail:fjndsj@163.com

委托单位	中闽（罗源）水务有限公司		
送 样 人	李晓南	送样日期	2022 年 02 月 09 日
样品名称	滩内水厂出厂水		
样品编号	Q22020905		
样品状态	透明液体	检测性质	委托检测
检测项目	《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006 表 1 水质常规指标。		
检测依据	1、《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006 2、见附页一		
检测日期	2022 年 02 月 09 日-2022 年 02 月 17 日		
编制人	吴婷	审核人	王玲郭
签发人	丁宗祥	签发日期	2022.2.28
检测结论	本次所测出厂水检测项目符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006 表 1 水质常规指标限值。		
备 注	1、检测结果详见附表，委托书见 NDSJ22020903。 2、客户提供二氧化氯测定值：0.23mg/L。		

附表：中闽（罗源）水务有限公司滩内水厂出厂水检测报告

序号	项目 / 样品编号 / 检测结果	Q22020905	《生活饮用水卫生标准》GB5749-2006 水质常规指标限值
/	1、微生物指标		
1	总大肠菌群（CFU/100ml）	未检出	不得检出
2	耐热大肠菌群（CFU/100ml）	未检出	不得检出
3	大肠埃希氏菌（CFU/100ml）	未检出	不得检出
4	菌落总数（CFU/ml）	<1	100
/	2、毒理指标		
5	砷（mg/L）	<0.00004	0.01
6	镉（mg/L）	<0.003	0.005
7	铬（Cr^{6+}，mg/L）	<0.004	0.05
8	铅（mg/L）	<0.0041	0.01
9	汞（mg/L）	0.000034	0.001
10	硒（mg/L）	<0.00007	0.01
11	氰化物（mg/L）	<0.0020	0.05
12	氟化物（mg/L）	<0.10	1.0
13	硝酸盐（以N计，mg/L）	0.57	10（地下水源限制时为20）
14	三氯甲烷（mg/L）	<0.0020	0.06
15	四氯化碳（mg/L）	<0.0002	0.002
16	亚氯酸盐（mg/L）	0.12	0.7
17	氯酸盐（mg/L）	0.28	0.7
/	3、感官性状和一般化学指标		
18	色度	5	15
19	浑浊度（NTU）	0.27	1(水源与净水技术条件限制时为3)
20	臭和味	无	无异臭、异味
21	肉眼可见物	无	无
22	pH	6.56	不小于6.5且不大于8.5
23	铝（mg/L）	<0.064	0.2
24	铁（mg/L）	<0.0015	0.3
25	锰（mg/L）	<0.0015	0.1
26	铜（mg/L）	<0.0015	1.0
27	锌（mg/L）	<0.0015	1.0
28	氯化物（mg/L）	4.33	250
29	硫酸盐（mg/L）	1.77	250
30	溶解性总固体（mg/L）	73	1000
31	总硬度（以$CaCO_3$计，mg/L）	8	450
32	耗氧量（COD_{Mn}法，以O_2计，mg/L）	0.43	3（水源限制，源水耗氧量>6mg/L时为5）
33	挥发酚类（以苯酚计，mg/L）	<0.0010	0.002
34	阴离子合成洗涤剂（mg/L）	<0.050	0.3
/	4、放射性物质		指导值
35	总α放射性（Bq/L）	<0.016	0.5
36	总β放射性（Bq/L）	0.033	1

附页一

宁德市中闽水质检测有限公司检测依据一览表（出厂水）

序号	检测项目	检测依据	序号	检测项目	检测依据
1	总大肠菌群	GB/T5750.12-2006中的2.1；2.2；2.3	20	臭和味	GB/T5750.4-2006中的3.1
2	耐热大肠菌群	GB/T5750.12-2006中的3.1；3.2	21	肉眼可见物	GB/T5750.4-2006中的4.1
3	大肠埃希氏菌	GB/T5750.12-2006中的4.2；4.3	22	pH	GB/T5750.4-2006中的5.1
4	菌落总数	GB/T5750.12-2006中的1.1	23	铝	GB/T5750.6-2006中的1.4
5	砷	GB/T5750.6-2006中的6.1	24	铁	GB/T5750.6-2006中的2.3
6	镉	GB/T5750.6-2006中的9.6	25	锰	GB/T5750.6-2006中的3.5
7	铬（六价）	GB/T5750.6-2006中的10.1	26	铜	GB/T5750.6-2006中的4.5
8	铅	GB/T5750.6-2006中的11.6	27	锌	GB/T5750.6-2006中的5.5
9	汞	GB/T5750.6-2006中的8.1	28	氯化物	GB/T5750.5-2006中的2.2
10	硒	GB/T5750.6-2006中的7.1	29	硫酸盐	GB/T5750.5-2006中的1.2
11	氰化物	CJ/T141-2018中的5.2.2	30	溶解性总固体	GB/T5750.4-2006中的8.1
12	氟化物	GB/T5750.5-2006中的3.2	31	总硬度（以$CaCO_3$计）	GB/T5750.4-2006中的7.1
13	硝酸盐氮	GB/T5750.5-2006中的5.3	32	耗氧量（以02计）	GB/T5750.7-2006中的1.1
14	三氯甲烷	GB/T5750.10-2006中的1	33	挥发酚类（以苯酚计）	CJ/T141-2018中的5.4.2
15	四氯化碳	GB/T5750.8-2006中的1.2	34	阴离子合成洗涤剂	CJ/T141-2018中的5.5.2
16	亚氯酸盐	GB/T5750.10-2006中的13.2	35	总α放射性	GB/T5750.13-2006中的1.1
17	氯酸盐	GB/T5750.11-2006中的6	36	总β放射性	GB/T5750.13-2006中的2.1
18	色度	GB/T5750.4-2006中的1.1	37	游离余氯	GB/T 5750.11-2006中的1.1；1.2
19	浑浊度	GB/T5750.4-2006中的2.1	38	二氧化氯（ClO_2）	GB/T 5750.11-2006中的4.4