



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L7750

检 测 报 告

TESTING REPORT

样 品 类 别 _____ 水质

(Sample category)

受 检 单 位 _____ 吴江华衍水务有限公司

(Inspected company)

委 托 单 位 _____ 吴江华衍水务有限公司

(Applicant)

苏 州 衍 达 检 测 有 限 公 司

Suzhou Yanda Testing Co., Ltd



苏州衍达检测有限公司
SUZHOU YANDA TESTING CO.,LTD

检 测 报 告 说 明

- 一、 报告未加盖本单位检测专用章和检测骑缝章无效。
- 二、 报告无批准人签字无效, 涂改无效。
- 三、 委托方对本公司的检验结果有异议的, 可在收到报告之日起十五日内向本公司书面提出, 逾期不予受理。
- 四、 未经本公司书面同意, 不得部分复制或利用本报告进行宣传。
- 五、 项目在本公司 CMA 资质认定范围外, 或未加盖 CMA 标志的报告, 结果仅限用于科研、教学或内部质量控制, 不具有对社会证明的作用, 仅供参考。
- 六、 报告加盖 CNAS 章时, 未经 CNAS 认可的方法用“*”表示, 未经 CNAS 认可的项目用“△”表示。
- 七、 若为送样检测, 本检测报告仅对来样负责, 对客户提供的信息, 不对其真实性负责。

公司地址: 苏州市吴江区云龙西路 2999 号

联系电话: 0512-63498810-1185

邮政编码: 215200



苏州衍达检测有限公司

SUZHOU YANDA TESTING CO.,LTD

检 测 报 告

委托方信息/Applicant Information

委托单位 Applicant	吴江华衍水务有限公司
委托人 Consignor	殷祺
委托日期 Consigned Date	2022.12.8

样品信息/Sample Information

样品名称 Sample Name	生活饮用水（出厂水）	样品状态 Sample Status	无色液体
采样地点 Sampling site	第二水厂二泵房		
样品来源 Sample Sources	采样	采样员 Sampler	江柏静、杨希程
收样日期 Sample Received Date	2022.12.8		

检测信息/Testing Information

检测日期 Test Period	2022.12.8-2022.12.31
检测项目 Test Item	详见第 4-6 页
检测设备 Test Equipment	详见附表 1
评价依据 Evaluation Basis	GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》
评价结论 Evaluation Conclusion	所检项目均符合 GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》要求。
备注 Remark	/

编制人:

编制日期: 2023.1.4

审核人:

审核日期: 2023.1.4

签发人:

签发日期: 2023.1.4

苏州衍达检测有限公司

检验检测（专用章）



苏州衍达检测有限公司

SUZHOU YANDA TESTING CO.,LTD

检 测 报 告

样品编号: HY2022SZ1208003

序号	检测项目	单位	限值	检测依据	检测结果
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2006(2.1)	未检出
2	耐热大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2006(3.1)	未检出
3	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	GB/T 5750.12-2006(4.1)	未检出
4	菌落总数	CFU/mL	100	GB/T 5750.12-2006(1.1)	未检出
5	砷	mg/L	0.01	GB/T 5750.6-2006(6.1)	<0.0010
6	镉	mg/L	0.005	GB/T 5750.6-2006(9.1)	<0.0002
7	铬(六价)	mg/L	0.05	GB/T 5750.6-2006(10.1)	<0.004
8	铅	mg/L	0.01	GB/T 5750.6-2006(11.1)	<0.0020
9	汞	mg/L	0.001	GB/T 5750.6-2006(8.1)	<0.00005
10	硒	mg/L	0.01	GB/T 5750.6-2006(7.1)	<0.0010
11	氰化物	mg/L	0.05	GB/T 5750.5-2006(4.2)	<0.010
12	氟化物	mg/L	1.0	GB/T 5750.5-2006(3.2)	0.37
13	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	10, 地下水源限制时为 20	GB/T 5750.5-2006(5.3)	<0.10
14	三氯甲烷	mg/L	0.06	GB/T 5750.8-2006(1.2)	0.0032
15	四氯化碳	mg/L	0.002	GB/T 5750.8-2006(1.2)	<0.0002
16	溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	0.01	GB/T 5750.10-2006(14.1)	<0.005
17	甲醛(使用臭氧时)	mg/L	0.9	GB/T 5750.10-2006(6.1)	<0.05
18	色度(铂钴色度单位)	度	15	GB/T 5750.4-2006(1.1)	<5
19	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	GB/T 5750.4-2006(2.1)	0.12
20	臭和味	级	无异臭, 异味	GB/T 5750.4-2006(3.1)	0
21	肉眼可见物	-	无	GB/T 5750.4-2006(4.1)	无
22	pH	-	不小于 6.5 且不大于 8.5	GB/T 5750.4-2006(5.1)	7.52



苏州衍达检测有限公司

SUZHOU YANDA TESTING CO.,LTD

检 测 报 告

序号	检测项目	单位	限值	检测依据	检测结果
23	铝	mg/L	0.2	GB/T 5750.6-2006(1.1)	0.029
24	铁	mg/L	0.3	GB/T 5750.6-2006(2.1)	<0.10
25	锰	mg/L	0.1	GB/T 5750.6-2006(3.1)	<0.05
26	铜	mg/L	1.0	GB/T 5750.6-2006(4.2)	<0.10
27	锌	mg/L	1.0	GB/T 5750.6-2006(5.1)	<0.020
28	氯化物	mg/L	250	GB/T 5750.5-2006(2.2)	43.6
29	硫酸盐	mg/L	250	GB/T 5750.5-2006(1.2)	55.7
30	溶解性总固体	mg/L	1000	GB/T 5750.4-2006(8.1)	177
31	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	450	GB/T 5750.4-2006(7.1)	122
32	耗氧量 (COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计)	mg/L	3, 水源限制, 原水耗氧量>6 mg/L 时为 5	GB/T 5750.7-2006(1.1)	1.24
33	挥发酚类 (以苯酚计)	mg/L	0.002	GB/T 5750.4-2006(9.1)	<0.002
34	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	GB/T 5750.4-2006(10.2)	<0.025
35	总 α 放射性	Bq/L	0.5	GB/T 5750.13-2006(1.1)	0.011
36	总 β 放射性	Bq/L	1	GB/T 5750.13-2006(2.1)	0.153
37	氯气及游离氯制剂 (游离氯)	mg/L	与水接触时间 ≥30min, 出厂水中限值 4, 出厂水中余量 ≥0.3, 管网末梢水中余量 ≥0.05	GB/T 5750.11-2006(1.2)	0.60
38	*一氯胺 (总氯)	mg/L	与水接触时间 ≥120min, 出厂水中限值 3, 出厂水中余量 ≥0.5, 管网末梢水中余量 ≥0.05	GB/T 5750.11-2006(1.2)	0.70
39	锑	mg/L	0.005	GB/T 5750.6-2006(19.1)	0.0013
40	一氯二溴甲烷	mg/L	0.1	GB/T 5750.8-2006(1.2)	0.0026



苏州衍达检测有限公司
SUZHOU YANDA TESTING CO.,LTD

检 测 报 告

序号	检测项目	单位	限值	检测依据	检测结果
41	二氯一溴甲烷	mg/L	0.06	GB/T 5750.8-2006(1.2)	<0.0040
42	二氯乙酸	mg/L	0.05	GB/T 5750.10-2006(9.1)	<0.0125
43	三卤甲烷	-	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过 1	GB/T 5750.8-2006(1.2)	0.14
44	三溴甲烷	mg/L	0.1	GB/T 5750.8-2006(1.2)	<0.0040
45	三氯乙酸	mg/L	0.1	GB/T 5750.10-2006(9.1)	<0.0125
46	三氯乙醛	mg/L	0.01	GB/T 5750.10-2006(8.1)	<0.001
47	亚硝酸盐氮	mg/L	1	GB/T 5750.5-2006(10.1)	<0.001
48	氨氮 (以 N 计)	mg/L	0.5	GB/T 5750.5-2006(9.1)	<0.20
49	总有机碳 (TOC)	mg/L	5	GB/T 5750.7-2006(4.1)	3.94
50	*土臭素	mg/L	0.00001	GB/T 32470-2016	<0.000005
51	*甲基异茨醇-2	mg/L	0.00001	GB/T 32470-2016	<0.000005

备注: /

以下空白



苏州衍达检测有限公司
SUZHOU YANDA TESTING CO.,LTD

检 测 报 告

附表 1: 仪器信息

仪器名称	仪器型号	仪器编号
高锰酸盐指数分析仪	1600 型	WJHY-SB-004
紫外可见分光光度计	EV200	WJHY-SB-078
酸度计	FE28	WJHY-SB-338
生化培养箱	LRH-250	WJHY-SB-364
恒温培养箱	DHP-9082	WJHY-SB-026
浊度仪	TL2300	WJHY-SB-308
数显恒温水浴锅	HWS26 型	WJHY-SB-043
原子荧光分光光度计	AFS-9700	WJHY-SB-042
原子吸收分光光度计	iCE3500	WJHY-SB-044
离子色谱仪	AQUION RFIC	WJHY-SB-392
气相色谱仪	7890B	WJHY-SB-048
气相色谱仪	7890B	WJHY-SB-103
低本底 $\alpha\beta$ 测量仪	FYFS-400X	WJHY-SB-079
全自动总有机碳仪	1030W	WJHY-SB-057
CTC-气质联用仪	5977B-8890	WJHY-SB-306
以下空白		

报告结束