



170900341220

# 检验检测报告

## TEST REPORT

No: 2023-S-00071

检验类型: 学期检

样品名称: 直饮水

受检单位: 上海市徐汇区华泾小学

检验类别: 委托检验

品测(上海)检测科技有限公司

## 注意事项

1. 本报告无本机构“检验检测专用章”或公章无效。
2. 本报告无编制或主检、审核、批准签名无效。
3. 本报告涂改无效。
4. 未经本机构书面批准，不得部分复制本检验检测报告。复制报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
5. 送样委托检验样品，委托方对来样及相关信息的真实性负责。
6. 检验检测结果仅针对来样。对检验检测结果若有异议，请于收到之日起七个工作日内以书面形式向本机构提出，逾期不予受理。法律法规或合同另有约定的除外。
7. 未经本机构同意，该检验检测报告不得用于商业行为宣传。委托方不得擅自使用检测数据、结果进行不当宣传。

### 机构联络信息

地址：上海市闵行区颛兴东路1058弄9号

邮编：201108

E-mail: [pince@pin-ce.com](mailto:pince@pin-ce.com)

电话：(021) 33587967

传真：(021) 33587969

## 检验检测报告

样品名称	直饮水	任务类别	委托检验
型号规格	散装	商标	/
生产日期/批号	/	样品等级	/
受检单位	上海市徐汇区华泾小学	邮编	/
地址	华发路175号	电话	13564482050
生产单位	/		
抽样日期	2023年02月06日	抽样人员	俞凯、赵诚聪
样品数量	各5L	保存方式	冷藏
样品状态描述	液体		
样品接收日期	2023年02月06日	报告完成日期	2023年02月13日
判定标准	《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——反渗透处理装置出水水质要求》 GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》		
检验结论	经检验，所检项目符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范——反渗透处理装置出水水质要求》、GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》的要求。		
备注	本报告检验结论是根据判定依据仅对该样品所检项目得出，不代表未经检验的项目或功能符合要求。		

签发日期：2023年02月13日

编制：

孟小林

审核：

卢华欣

批准：

俞凯

# 检验检测报告

样品编号: 2023-S-00071-1 直饮水

[抽样地点: 教学楼1楼]

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
1	色度 度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤5	未检出(最低检测色度: 5)	合格
2	浑浊度 NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出(最低检测浑浊度: 0.5)	合格
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	不得有能觉察的臭和味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	不得含有	无	合格
5	pH值	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	>5.0	7.22	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	48.14	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	39.54	合格
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出(最低检测质量浓度: 0.05)	合格
9	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	126	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	124.0	合格
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	未检出(定量限: 0.0006)	合格
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	0.00361	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.000383	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00623	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.126	合格
16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	0.000363	合格
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000153	合格
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	合格
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	合格
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	合格
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.004)	合格
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000411	合格
23	耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法, 以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤1.0	0.62	合格
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	$\leq 0.05$	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格
26	三氯甲烷 $\mu\text{g/L}$	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	$\leq 15$	未检出(检出限: 0.2)	合格
27	四氯化碳 $\mu\text{g/L}$	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	$\leq 1.8$	未检出(检出限: 0.1)	合格
28	阴离子合成洗涤剂 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	$\leq 0.3$	未检出(最低检测质量浓度: 0.050)	合格
29	细菌总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2006 (1)	$\leq 20$	1	合格
30	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出	合格

—转下页—

—接上页—

样品编号：2023-S-00071-2 直饮水

[抽样地点：2楼中间走廊]

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
1	色度 度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤5	未检出(最低检测色度: 5)	合格
2	浑浊度 NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出(最低检测浑浊度: 0.5)	合格
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	不得有能觉察的臭和味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	不得含有	无	合格
5	pH值	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	>5.0	7.26	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	10.39	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	8.29	合格
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出(最低检测质量浓度: 0.05)	合格
9	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	105	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	116.0	合格
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	未检出(定量限: 0.0006)	合格
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	0.00389	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.000556	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00727	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.158	合格
16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	0.000504	合格
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000164	合格
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000435	合格
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	合格
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	合格
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.004)	合格
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000448	合格
23	耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法, 以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤1.0	0.64	合格
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
26	三氯甲烷 $\mu\text{g/L}$	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	$\leq 15$	0.716	合格
27	四氯化碳 $\mu\text{g/L}$	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	$\leq 1.8$	未检出(检出限: 0.1)	合格
28	阴离子合成洗涤剂 $\text{mg/L}$	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	$\leq 0.3$	未检出(最低检测质量浓度: 0.050)	合格
29	细菌总数 $\text{CFU/mL}$	GB/T 5750.12-2006 (1)	$\leq 20$	未检出	合格
30	总大肠菌群 $\text{MPN/100mL}$	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出	合格

——转下页——

—接上页—

样品编号: 2023-S-00071-3 直饮水

[抽样地点: 3楼中间走廊]

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
1	色度 度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤5	未检出(最低检测色度: 5)	合格
2	浑浊度 NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出(最低检测浑浊度: 0.5)	合格
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	不得有能觉察的臭和味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	不得含有	无	合格
5	pH值	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	>5.0	7.27	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	18.85	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	9.02	合格
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出(最低检测质量浓度: 0.05)	合格
9	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	131	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	121.0	合格
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	未检出(定量限: 0.0006)	合格
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	0.00885	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.000553	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00840	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.123	合格
16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	0.000380	合格
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000464	合格
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	合格
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	合格
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	合格
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.004)	合格
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000684	合格
23	耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法, 以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤1.0	0.69	合格
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格



序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
26	三氯甲烷 $\mu\text{g/L}$	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	$\leq 15$	0.756	合格
27	四氯化碳 $\mu\text{g/L}$	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	$\leq 1.8$	未检出(检出限: 0.1)	合格
28	阴离子合成洗涤剂 $\text{mg/L}$	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	$\leq 0.3$	未检出(最低检测质量浓度: 0.050)	合格
29	细菌总数 $\text{CFU/mL}$	GB/T 5750.12-2006 (1)	$\leq 20$	3	合格
30	总大肠菌群 $\text{MPN/100mL}$	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出	合格

——转下页——

—接上页—

样品编号: 2023-S-00071-4 直饮水

[抽样地点: 4楼中间走廊]

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
1	色度 度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤5	未检出(最低检测色度: 5)	合格
2	浑浊度 NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出(最低检测浑浊度: 0.5)	合格
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	不得有能觉察的臭和味	无异臭、异味	合格
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	不得含有	无	合格
5	pH值	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	>5.0	7.17	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	38.10	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	55.33	合格
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出(最低检测质量浓度: 0.05)	合格
9	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	118	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	123.0	合格
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	0.0105	合格
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	0.0184	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.000811	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00766	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.0296	合格
16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	未检出(定量限: 0.00006)	合格
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000342	合格
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	合格
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	合格
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	合格
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.004)	合格
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.00103	合格
23	耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法, 以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤1.0	0.74	合格
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤0.05	未检出(最低检测质量浓度: 0.002)	合格

序号	检测项目及单位	检测方法	技术要求	检测结果	单项判定
26	三氯甲烷 $\mu\text{g/L}$	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	$\leq 15$	未检出(检出限: 0.2)	合格
27	四氯化碳 $\mu\text{g/L}$	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	$\leq 1.8$	未检出(检出限: 0.1)	合格
28	阴离子合成洗涤剂 $\text{mg/L}$	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	$\leq 0.3$	未检出(最低检测质量浓度: 0.050)	合格
29	细菌总数 $\text{CFU/mL}$	GB/T 5750.12-2006 (1)	$\leq 20$	1	合格
30	总大肠菌群 $\text{MPN/100mL}$	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出	合格

—报告结束—