



170900341220

# 检验检测报告

## TEST REPORT

No: 2022-S-08820

检验类型: 8月学期检

样品名称: 直饮水

受检单位: 上海市徐汇区徐浦小学

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。
8. 委托方要求赔偿由本机构的任何过失或违反其任何义务或其他原因所造成的任何形式的任何损失的权利，应当被限于委托方支付给本机构的合同价款的数额，本机构在任何情况下都无需为附带或由此而起的损失承担责任。
9. 委托方要求将最终报告/结果以电子邮件而不是纸面文件的形式寄发时，本机构不对此等超出本机构控制范围内的风险负有责任，现有的电子邮件传递技术有可能会使得第三方对信息及报告/结果进行拦截，本机构不对任何报告/结果被传递后对其做的任何修改使委托方招致的任何损失负责。

### 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	上海市徐汇区徐浦小学	邮编	/
地址	上海市徐汇区龙吴路2388弄71号	电话	13761661089
生产单位	/		
抽样日期	2022年08月14日	抽样人员	顾西红、陈正有
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	2022年08月14日	报告完成日期	2022年08月21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。  签发日期：2022年08月21日		
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。		

编制：

益子林

审核：

聂倩玉

批准：

余志清



# 检验检测报告

样品编号：2022-S-08820-1 直饮水

[抽样地点：一年级1班]

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	6.52	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	14.03	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	15.13	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	162	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8)	≤1000	192.5	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	未检出(定量限：0.0009)	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.00380	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00467	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.185	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	0.000532	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	0.000250	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	0.66	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
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
26	三氯甲烷 μg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤15	未检出(检出限: 0.2)	合格
27	四氯化碳 μg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤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)	≤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)	≤20	3	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: 2022-S-08820-2 直饮水

[抽样地点: 二年级1班]

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	6.47	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	8.86	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	23.57	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)	≤1000	173.0	合格
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	0.000845	合格
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	未检出(定量限: 0.0009)	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.00178	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00370	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.151	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	0.000403	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	0.000185	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)	$\leq 15$	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)	$\leq 20$	4	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: 2022-S-08820-3 直饮水

[抽样地点: 三年级1班]

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	6.80	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	11.81	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	11.91	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	140	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8)	≤1000	167.0	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	未检出(定量限: 0.0009)	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.00130	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00436	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.122	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	0.000579	合格
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000107	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	0.000154	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
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)	$\leq 15$	1.55	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

——转下页——

—接上页—

样品编号: 2022-S-08820-4 直饮水

[抽样地点: 四年级1班]

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	7.01	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	9.03	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	9.12	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	119	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8)	≤1000	172.0	合格
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	0.00646	合格
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	未检出(定量限: 0.0009)	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.00201	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00550	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.138	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	0.000828	合格
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	0.000418	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	0.000167	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)	$\leq 15$	1.80	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: 2022-S-08820-5 直饮水

[抽样地点: 五年级1班]

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	7.09	合格
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (2.2)	≤250	0.38	合格
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (1.2)	≤250	3.12	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	110	合格
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8)	≤1000	179.0	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	未检出(定量限: 0.0009)	合格
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	0.00111	合格
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.00563	合格
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.0635	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	0.000875	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	0.000126	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	0.63	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)	$\leq 15$	3.06	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

—报告结束—