



# 检验检测报告

## TEST REPORT

No: 2024-S-13642

检验类型:

8月学期检

样品名称:

直饮水

受检单位:

上海市南洋中学（高中部）

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8号、9号、10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	上海市南洋中学(高中部)	邮编	/
地址	上海市徐汇区龙华中路200号	电话	15618346518
生产单位	/		
抽样日期	2024年08月15日	抽样人员	宋祖勇、经俐俐
样品数量	各1L	保存方式	冷藏
样品状态描述	液体		
样品接收日期	2024年08月15日	报告完成日期	2024年08月20日
判定标准	GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》		
检验结论	经检验, 所检总氯只提供实测值, 其余项符合 GB 5749-2022《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, 不代表未检验的项目或功能符合要求。		

签发日期: 2024年08月20日

检验检测专用章

编制:

孟子林

审核:

吴文娟

批准:

梁爱勇

# 检验检测报告

样品编号: 2024-S-13642-1 直饮水

[抽样地点: 2号楼5楼1号机]

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	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2023(4.1)	≤100	6	合格
2	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2023(5.1)	不应检出	未检出	合格
3	色度(铂钴色度单位) 度	GB/T 5750.4-2023(4)	≤15	未检出(最低检测色度: 5)	合格
4	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2023(5.1)	≤1	未检出(最低检测值: 0.5)	合格
5	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
6	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7)	无	无	合格
7	pH	GB/T 5750.4-2023(8.1)	6.5~8.5	6.88	合格
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2023(4.1)	≤3	0.70	合格
9	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2023(9.4)	≤0.01	未检出(最低检测质量浓度: 0.00009)	合格
10	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2023(14.3)	≤0.01	0.000824	合格
11	总氯 mg/L	GB/T 5750.11-2023(5.1)	/	0.07	不判定
12	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2023(7.6)	≤1.0	0.0114	合格
13	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2023(8.4)	≤1.0	0.215	合格

---转下页---

样品编号: 2024-S-13642-2 直饮水

[抽样地点: 2号楼5楼2号机]

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	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2023(4.1)	≤100	3	合格
2	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2023(5.1)	不应检出	未检出	合格
3	色度(铂钴色度单位) 度	GB/T 5750.4-2023(4)	≤15	未检出(最低检测色度: 5)	合格
4	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2023(5.1)	≤1	未检出(最低检测值: 0.5)	合格
5	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
6	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7)	无	无	合格
7	pH	GB/T 5750.4-2023(8.1)	6.5~8.5	6.90	合格
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2023(4.1)	≤3	0.74	合格
9	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2023(9.4)	≤0.01	未检出(最低检测质量浓度: 0.00009)	合格
10	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2023(14.3)	≤0.01	0.000944	合格
11	总氯 mg/L	GB/T 5750.11-2023(5.1)	/	0.06	不判定
12	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2023(7.6)	≤1.0	0.0125	合格
13	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2023(8.4)	≤1.0	0.176	合格

—转下页—

---接上页--

样品编号: 2024-S-13642-3 直饮水

[抽样地点: 2号楼4楼2号机]

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	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2023(4.1)	≤100	2	合格
2	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2023(5.1)	不应检出	未检出	合格
3	色度(铂钴色度单位) 度	GB/T 5750.4-2023(4)	≤15	未检出(最低检测色度: 5)	合格
4	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2023(5.1)	≤1	未检出(最低检测值: 0.5)	合格
5	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
6	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7)	无	无	合格
7	pH	GB/T 5750.4-2023(8.1)	6.5~8.5	6.91	合格
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2023(4.1)	≤3	0.72	合格
9	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2023(9.4)	≤0.01	0.0000914	合格
10	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2023(14.3)	≤0.01	0.00114	合格
11	总氯 mg/L	GB/T 5750.11-2023(5.1)	/	0.06	不判定
12	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2023(7.6)	≤1.0	0.0142	合格
13	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2023(8.4)	≤1.0	0.182	合格

---转下页--

---接上页--

样品编号: 2024-S-13642-4 直饮水

[抽样地点: 2号楼4楼1号机]

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	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2023(4.1)	≤100	未检出	合格
2	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2023(5.1)	不应检出	未检出	合格
3	色度(铂钴色度单位) 度	GB/T 5750.4-2023(4)	≤15	未检出(最低检测色度: 5)	合格
4	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2023(5.1)	≤1	未检出(最低检测值: 0.5)	合格
5	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
6	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7)	无	无	合格
7	pH	GB/T 5750.4-2023(8.1)	6.5~8.5	6.88	合格
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2023(4.1)	≤3	0.63	合格
9	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2023(9.4)	≤0.01	0.000693	合格
10	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2023(14.3)	≤0.01	0.000611	合格
11	总氯 mg/L	GB/T 5750.11-2023(5.1)	/	0.08	不判定
12	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2023(7.6)	≤1.0	0.00667	合格
13	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2023(8.4)	≤1.0	0.127	合格

---转下页--

---接上页--

样品编号: 2024-S-13642-5 直饮水

[抽样地点: 2号楼3楼1号机]

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	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2023(4.1)	≤100	4	合格
2	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2023(5.1)	不应检出	未检出	合格
3	色度(铂钴色度单位) 度	GB/T 5750.4-2023(4)	≤15	未检出(最低检测色度: 5)	合格
4	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2023(5.1)	≤1	未检出(最低检测值: 0.5)	合格
5	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
6	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7)	无	无	合格
7	pH	GB/T 5750.4-2023(8.1)	6.5~8.5	6.87	合格
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2023(4.1)	≤3	0.58	合格
9	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2023(9.4)	≤0.01	0.000229	合格
10	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2023(14.3)	≤0.01	0.000611	合格
11	总氯 mg/L	GB/T 5750.11-2023(5.1)	/	0.07	不判定
12	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2023(7.6)	≤1.0	0.00666	合格
13	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2023(8.4)	≤1.0	0.454	合格

---转下页--

---接上页--

样品编号: 2024-S-13642-6 直饮水

[抽样地点: 2号楼3楼2号机]

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	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2023(4.1)	≤100	6	合格
2	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2023(5.1)	不应检出	未检出	合格
3	色度(铂钴色度单位) 度	GB/T 5750.4-2023(4)	≤15	未检出(最低检测色度: 5)	合格
4	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2023(5.1)	≤1	未检出(最低检测值: 0.5)	合格
5	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
6	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7)	无	无	合格
7	pH	GB/T 5750.4-2023(8.1)	6.5~8.5	6.86	合格
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2023(4.1)	≤3	0.75	合格
9	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2023(9.4)	≤0.01	0.000247	合格
10	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2023(14.3)	≤0.01	0.000660	合格
11	总氯 mg/L	GB/T 5750.11-2023(5.1)	/	0.06	不判定
12	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2023(7.6)	≤1.0	0.00659	合格
13	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2023(8.4)	≤1.0	0.413	合格

---转下页--

---接上页--

样品编号: 2024-S-13642-7 直饮水

[抽样地点: 2号楼2楼2号机]

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	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2023(4.1)	≤100	5	合格
2	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2023(5.1)	不应检出	未检出	合格
3	色度(铂钴色度单位) 度	GB/T 5750.4-2023(4)	≤15	未检出(最低检测色度: 5)	合格
4	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2023(5.1)	≤1	未检出(最低检测值: 0.5)	合格
5	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
6	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7)	无	无	合格
7	pH	GB/T 5750.4-2023(8.1)	6.5~8.5	6.85	合格
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2023(4.1)	≤3	0.56	合格
9	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2023(9.4)	≤0.01	0.000167	合格
10	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2023(14.3)	≤0.01	0.000591	合格
11	总氯 mg/L	GB/T 5750.11-2023(5.1)	/	0.08	不判定
12	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2023(7.6)	≤1.0	0.00593	合格
13	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2023(8.4)	≤1.0	0.487	合格

---转下页--

---接上页--

样品编号: 2024-S-13642-8 直饮水

[抽样地点: 2号楼2楼1号机]

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	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2023(4.1)	≤100	3	合格
2	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2023(5.1)	不应检出	未检出	合格
3	色度(铂钴色度单位) 度	GB/T 5750.4-2023(4)	≤15	未检出(最低检测色度: 5)	合格
4	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2023(5.1)	≤1	未检出(最低检测值: 0.5)	合格
5	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
6	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7)	无	无	合格
7	pH	GB/T 5750.4-2023(8.1)	6.5~8.5	6.89	合格
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2023(4.1)	≤3	0.56	合格
9	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2023(9.4)	≤0.01	未检出(最低检测质量浓度: 0.00009)	合格
10	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2023(14.3)	≤0.01	0.000404	合格
11	总氯 mg/L	GB/T 5750.11-2023(5.1)	/	0.07	不判定
12	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2023(7.6)	≤1.0	0.00578	合格
13	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2023(8.4)	≤1.0	0.222	合格

---转下页--

---接上页--

样品编号: 2024-S-13642-9 直饮水

[抽样地点: 2号楼1楼1号机]

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	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2023(4.1)	≤100	4	合格
2	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2023(5.1)	不应检出	未检出	合格
3	色度(铂钴色度单位) 度	GB/T 5750.4-2023(4)	≤15	未检出(最低检测色度: 5)	合格
4	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2023(5.1)	≤1	未检出(最低检测值: 0.5)	合格
5	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
6	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7)	无	无	合格
7	pH	GB/T 5750.4-2023(8.1)	6.5~8.5	6.88	合格
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2023(4.1)	≤3	0.79	合格
9	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2023(9.4)	≤0.01	0.000249	合格
10	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2023(14.3)	≤0.01	0.000496	合格
11	总氯 mg/L	GB/T 5750.11-2023(5.1)	/	0.09	不判定
12	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2023(7.6)	≤1.0	0.00632	合格
13	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2023(8.4)	≤1.0	0.121	合格

---转下页--

---接上页--

样品编号: 2024-S-13642-10 水源水

[抽样地点: 对照实验]

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	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2023(4.1)	≤100	3	合格
2	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2023(5.1)	不应检出	未检出	合格
3	色度(铂钴色度单位) 度	GB/T 5750.4-2023(4)	≤15	未检出(最低检测色度: 5)	合格
4	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2023(5.1)	≤1	未检出(最低检测值: 0.5)	合格
5	臭和味	GB/T 5750.4-2023(6.1)	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
6	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023(7)	无	无	合格
7	pH	GB/T 5750.4-2023(8.1)	6.5~8.5	6.89	合格
8	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) mg/L	GB/T 5750.7-2023(4.1)	≤3	0.82	合格
9	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2023(9.4)	≤0.01	0.000180	合格
10	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2023(14.3)	≤0.01	0.000360	合格
11	总氯 mg/L	GB/T 5750.11-2023(5.1)	/	0.28	不判定
12	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2023(7.6)	≤1.0	0.00491	合格
13	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2023(8.4)	≤1.0	0.0483	合格

---报告结束--