



正本

检验检测报告

TEST REPORT

No:2020-S-0123

样品名称：直饮水

委托单位：上海市康健外国语实验中学

检验类别：委托检验

品测（上海）检测科技有限公司
检验检测专用章



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	/					
委托(受检)单位	上海市康健外国语实验中学									
委托(受检)单位 通讯资料	地址	上海市徐汇区百花街 15 号								
	邮编	/	电话	021-54183579						
生产单位	/									
样品数量	各 5L	保存方式	常温							
样品状态描述	散装、液体									
样品接收日期	2020 年 02 月 14 日	报告完成日期	2020 年 02 月 25 日							
判定标准	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《GB 5749-2006》的要求。									
备注	抽样员：沈晓波、贺英杰 抽样日期：2020.02.14 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

审核

批准



签发日期：2020 年 02 月 26 日

检验检测报告

样品编号: 2020-S-0123-1

抽样地点: 食堂一楼

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(铂钴色度单位)度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤15	未检出(检出限: 5)	符合
2	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出(检出限: 0.5)	符合
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	无	无	符合
5	pH	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	6.5~8.5	7.0	符合
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤250	46.95	符合
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤250	56.38	符合
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出(检出限: 0.05)	符合
9	总硬度(以 CaCO ₃ 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	158	符合
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	226.5	符合
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	0.0123	符合
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	未检出(定量限: 0.0009)	符合
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	未检出(定量限: 0.00006)	符合
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.0317	符合
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.165	符合

16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	未检出(定量限: 0.00006)	符合
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00007)	符合
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	符合
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	符合
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	符合
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(检出限: 0.004)	符合
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	符合
23	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤3	0.67	符合
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(检出限: 0.002)	符合
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤0.05	未检出(检出限 0.002)	符合
26	三氯甲烷 mg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤0.06	未检出(检出限:0.0002)	符合
27	四氯化碳 mg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤0.002	未检出(检出限:0.0001)	符合
28	阴离子合成洗涤剂 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	≤0.3	未检出(检出限: 0.050)	符合
29	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2006 (1)	≤100	<1	符合
30	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出(检出限: 2)	符合

转下页

接上页

样品编号: 2020-S-0123-2

抽样地点: 教学楼二楼左

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 (铂钴色度单位) 度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤15	未检出 (检出限: 5)	符合
2	浑浊度 (散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出 (检出限: 0.5)	符合
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	无	无	符合
5	pH	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	6.5~8.5	6.8	符合
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤250	42.68	符合
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤250	56.88	符合
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出 (检出限: 0.05)	符合
9	总硬度 (以 CaCO ₃ 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	181	符合
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	212.0	符合
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	0.0180	符合
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	未检出 (定量限: 0.0009)	符合
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	未检出 (定量限: 0.00006)	符合
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.0197	符合
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.190	符合

16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	未检出(定量限: 0.00006)	符合
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00007)	符合
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	符合
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	符合
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	符合
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(检出限: 0.004)	符合
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	符合
23	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤3	0.76	符合
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(检出限: 0.002)	符合
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤0.05	未检出(检出限: 0.002)	符合
26	三氯甲烷 mg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤0.06	未检出(检出限: 0.0002)	符合
27	四氯化碳 mg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤0.002	未检出(检出限: 0.0001)	符合
28	阴离子合成洗涤剂 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	≤0.3	未检出(检出限: 0.050)	符合
29	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2006 (1)	≤100	<1	符合
30	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出(检出限: 2)	符合

转下页

接上页

样品编号: 2020-S-0123-3

抽样地点: 教学楼三楼左

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(铂钴色度单位)度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤15	未检出(检出限: 5)	符合
2	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出(检出限: 0.5)	符合
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	无	无	符合
5	pH	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	6.5~8.5	6.9	符合
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤250	51.01	符合
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤250	72.25	符合
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出(检出限: 0.05)	符合
9	总硬度(以 CaCO ₃ 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	156	符合
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	219.5	符合
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	0.0252	符合
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	0.0265	符合
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	未检出(定量限: 0.00006)	符合
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.0154	符合
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.242	符合

16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	未检出(定量限: 0.00006)	符合
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00007)	符合
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	符合
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	符合
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	符合
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(检出限: 0.004)	符合
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	符合
23	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤3	0.77	符合
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(检出限: 0.002)	符合
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤0.05	未检出(检出限: 0.002)	符合
26	三氯甲烷 mg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤0.06	未检出(检出限: 0.0002)	符合
27	四氯化碳 mg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤0.002	未检出(检出限: 0.0001)	符合
28	阴离子合成洗涤剂 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	≤0.3	未检出(检出限: 0.050)	符合
29	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2006 (1)	≤100	<1	符合
30	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出(检出限: 2)	符合

转下页

接上页

样品编号: 2020-S-0123-4

抽样地点: 教学楼四楼左

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(铂钴色度单位)度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤15	未检出(检出限: 5)	符合
2	浑浊度(散射浑浊度单位) NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出(检出限: 0.5)	符合
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	无	无	符合
5	pH	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	6.5~8.5	6.8	符合
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤250	46.19	符合
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤250	59.75	符合
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出(检出限: 0.05)	符合
9	总硬度(以 CaCO ₃ 计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	165	符合
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	221.5	符合
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	0.0203	符合
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	0.0177	符合
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	未检出(定量限: 0.00006)	符合
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	未检出(定量限: 0.00009)	符合
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.435	符合

16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.005	未检出(定量限: 0.00006)	符合
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00007)	符合
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	符合
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.05	未检出(定量限: 0.00003)	符合
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.001	未检出(定量限: 0.00007)	符合
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤0.05	未检出(检出限: 0.004)	符合
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.01	未检出(定量限: 0.00009)	符合
23	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤3	0.86	符合
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤0.002	未检出(检出限: 0.002)	符合
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤0.05	未检出(检出限 0.002)	符合
26	三氯甲烷 mg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤0.06	未检出(检出限: 0.0002)	符合
27	四氯化碳 mg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤0.002	未检出(检出限: 0.0001)	符合
28	阴离子合成洗涤剂 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	≤0.3	未检出(检出限: 0.050)	符合
29	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2006 (1)	≤100	18	符合
30	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出(检出限: 2)	符合

转下页

接上页

样品编号：2020-S-0123-5

抽样地点：教学楼五楼左

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（铂钴色度单位）度	GB/T 5750.4-2006 (1)	≤15	未检出（检出限：5）	符合
2	浑浊度（散射浑浊度单位） NTU	GB/T 5750.4-2006 (2.1)	≤1	未检出（检出限：0.5）	符合
3	臭和味	GB/T 5750.4-2006 (3)	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
4	肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006 (4)	无	无	符合
5	pH	GB/T 5750.4-2006 (5.1)	6.5~8.5	7.0	符合
6	氯化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤250	44.70	符合
7	硫酸盐 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤250	56.17	符合
8	氟化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (3.2)	≤1.0	未检出（检出限：0.05）	符合
9	总硬度（以 CaCO ₃ 计）mg/L	GB/T 5750.4-2006 (7)	≤450	168	符合
10	溶解性总固体 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (8.1)	≤1000	275.0	符合
11	铝 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.2	0.0126	符合
12	铁 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.3	未检出（定量限：0.0009）	符合
13	锰 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤0.1	未检出（定量限：0.00006）	符合
14	铜 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	未检出（定量限：0.00009）	符合
15	锌 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤1.0	0.272	符合

16	镉 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤ 0.005	未检出(定量限: 0.00006)	符合
17	铅 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤ 0.01	未检出(定量限: 0.00007)	符合
18	硒 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤ 0.01	未检出(定量限: 0.00009)	符合
19	银 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤ 0.05	未检出(定量限: 0.00003)	符合
20	汞 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤ 0.001	未检出(定量限: 0.00007)	符合
21	铬(六价) mg/L	GB/T 5750.6-2006 (10.1)	≤ 0.05	未检出(检出限: 0.004)	符合
22	砷 mg/L	GB/T 5750.6-2006 (1.5)	≤ 0.01	未检出(定量限: 0.00009)	符合
23	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以 O ₂ 计) mg/L	GB/T 5750.7-2006 (1.1)	≤ 3	0.72	符合
24	挥发酚类(以苯酚计) mg/L	GB/T 5750.4-2006 (9.1)	≤ 0.002	未检出(检出限: 0.002)	符合
25	氰化物 mg/L	GB/T 5750.5-2006 (4.1)	≤ 0.05	未检出(检出限 0.002)	符合
26	三氯甲烷 mg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤ 0.06	未检出(检出限: 0.0002)	符合
27	四氯化碳 mg/L	GB/T 5750.8-2006 (1.2)	≤ 0.002	未检出(检出限: 0.0001)	符合
28	阴离子合成洗涤剂 mg/L	GB/T 5750.4-2006 (10.1)	≤ 0.3	未检出(检出限: 0.050)	符合
29	菌落总数 CFU/mL	GB/T 5750.12-2006 (1)	≤ 100	2	符合
30	总大肠菌群 MPN/100mL	GB/T 5750.12-2006 (2.1)	不得检出	未检出(检出限: 2)	符合

---报告结束---

