

二次供水（用户水龙头水）水质监测结果
(2023年第一季度)

信息发布单位：上海市嘉定区卫生健康委员会							
序号	指标	限值	监测值			监测指标合格率(%)	备注
			最大值	最小值	平均值		
1	总大肠菌群/(MPN/100mL或CFU/100mL)	不得检出	未检出	未检出	未检出	100	
2	大肠埃希氏菌/(MPN/100mL或CFU/100mL)	不得检出	未检出	未检出	未检出	100	
3	菌落总数/(CFU/mL)	100	0	0	0	100	
4	砷/(mg/L)	0.01	<0.001	<0.001	<0.001	100	
5	镉/(mg/L)	0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	100	
6	铬/（六价）(mg/L)	0.05	<0.004	<0.004	<0.004	100	
7	铅/(mg/L)	0.01	<0.00007	<0.00007	<0.00007	100	
8	汞/(mg/L)	0.001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	100	
9	氰化物/(mg/L)	0.05	<0.002	<0.002	<0.002	100	
10	氟化物/(mg/L)	1.0	0.37	0.23	0.29	100	
11	硝酸盐（以N计）/(mg/L)	10	3.61	0.87	1.49	100	
12	三氯甲烷/(mg/L)	0.06	<0.005	<0.005	<0.005	100	
13	一氯二溴甲烷（mg/L）	0.1	0.013	<0.005	<0.005	100	
14	二氯一溴甲烷（mg/L）	0.06	<0.005	<0.005	<0.005	100	
15	三溴甲烷（mg/L）	0.1	0.021	<0.010	<0.010	100	
16	三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和）	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	0.423	0.158	0.158	100	
17	二氯乙酸（mg/L）	0.05	0.003	<0.002	<0.002	100	
18	三氯乙酸（mg/L）	0.1	<0.001	<0.001	<0.001	100	
19	溴酸盐(使用臭氧时)/(mg/L)	/	/	/	/	/	
20	亚氯酸盐(使用二氧化氯消毒时)/(mg/L)	/	/	/	/	/	
21	氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)/(mg/L)	/	/	/	/	/	
22	色度（铂钴色度单位）	15	5	5	5	100	
23	浑浊度（散射浑浊度单位）/（NTU）	1	0.4	0.1	0.2	100	
24	臭和味	无异臭、异味	无	无	无	100	
25	肉眼可见物	无	无	无	无	100	
26	pH	不小于6.5且不大于8.5	7.86	7.47	7.69	100	
27	铝/(mg/L)	0.2	0.0529	0.0221	0.0344	100	
28	铁/(mg/L)	0.3	<0.0045	<0.0045	<0.0045	100	
29	锰/(mg/L)	0.1	0.0030	<0.0005	0.0013	100	
30	铜/(mg/L)	1	<0.009	<0.009	<0.009	100	
31	锌/(mg/L)	1	0.019	<0.001	<0.001	100	
32	氯化物/(mg/L)	250	119.5	44.3	72.6	100	
33	硫酸盐/(mg/L)	250	55.7	27.7	42.0	100	
34	溶解性总固体/(mg/L)	1000	436	283	333	100	
35	总硬度（以CaCO ₃ 计）/(mg/L)	450	168.3	156.3	159.3	100	
36	高锰酸盐指数（以O ₂ 计，mg/L）	3	1.11	0.66	0.74	100	
37	氨（以N计，mg/L）	0.5	0.20	<0.02	0.14	100	
38	氯消毒为游离余氯（mg/L）	/	/	/	/	/	
39	一氯胺（总氯，mg/L）	管网末梢水中余量≥0.05	0.88	0.54	0.73	100	
40	臭氧(mg/L)	/	/	/	/	/	
41	二氧化氯(mg/L)	/	/	/	/	/	