

# 张家港市给排水公司出厂水水质公示

报告日期：2019年 06 月

序号	检测项目	《生活饮用水卫生标准》 (GB5749-2006)	三厂检测结果	四厂检测结果
1	总大肠菌群数 (CFU/100mL)	不得检出	未检出	未检出
2	耐热大肠菌群数 (CFU/100mL)	不得检出	未检出	未检出
3	大肠埃希氏菌 (CFU/100mL)	不得检出	未检出	未检出
4	菌落总数 (CFU/mL)	100	<1	<1
5	砷 (mg/L)	0.01	0.00190	0.00161
6	镉 (mg/L)	0.005	0.00003	0.00003
7	铬 (六价) (mg/L)	0.05	<0.004	<0.004
8	铅 (mg/L)	0.01	<0.00006	0.00015
9	汞 (mg/L)	0.001	<0.000040	<0.000040
10	硒 (mg/L)	0.01	<0.00045	<0.00045
11	氰化物 (mg/L)	0.05	<0.003	<0.003
12	氟化物 (mg/L)	1	0.17	0.18
13	硝酸盐 (以N计) (mg/L)	10	1.61	1.63
14	三氯甲烷 (mg/L)	0.06	0.0377	0.0322
15	四氯化碳 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005
16	溴酸盐 (mg/L)	0.01	<0.0040	<0.0040
17	甲醛 (mg/L)	0.9	<0.050	<0.050
18	亚硝酸盐 (mg/L)	0.7	<0.0040	<0.0040
19	氯酸盐 (mg/L)	0.7	0.0596	0.0227
20	色度 (铂钴色度单位)	15	<5	<5
21	浑浊度 (散射浑浊度单位) /NTU	1,水源与技术条件限制时为3	0.15	0.18
22	臭和味	无异臭、异味	无	无
23	肉眼可见物	无	无	无
24	pH	不小于6.5且不大于8.5	7.90	7.88
25	铝 (mg/L)	0.2	0.0782	0.0709
26	铁 (mg/L)	0.3	<0.03	<0.03
27	锰 (mg/L)	0.1	<0.03	<0.03
28	铜 (mg/L)	1	<0.02	<0.02
29	锌 (mg/L)	1	<0.03	0.04
30	氯化物 (mg/L)	250	16	16
31	硫酸盐 (mg/L)	250	32.2	32.7
32	溶解性总固体 (mg/L)	1000	149	148
33	总硬度 (以CaCO <sub>3</sub> 计) (mg/L)	450	120	122
34	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法) (mg/L)	3, 水源限制, 原水耗氧量>6时为5	1.13	1.13
35	挥发酚类 (以苯酚计) (mg/L)	0.002	<0.002	<0.002

36	阴离子合成洗涤剂 (mg/L)	0.3	<0.040	<0.040
37	总 $\alpha$ 放射性 (Bq/L)	0.5	0.0092	0.0062
38	总 $\beta$ 放射性 (Bq/L)	1	0.0178	0.0172
39	氯气及游离氯制剂 (mg/L)	4, 在与水接触30分钟后应不低于0.3	0.60	0.60
40	一氯胺 (总氯) (mg/L)	3, 在与水接触120分钟后应不低于0.5	0.70	0.80
41	贾第鞭毛虫/ (个/10L)	<1	未检出	未检出
42	隐孢子虫/ (个/10L)	<1	未检出	未检出
43	铋 (mg/L)	0.005	<0.00088	<0.00088
44	钡 (mg/L)	0.7	0.0429	0.0467
45	铍 (mg/L)	0.002	<0.00004	<0.00004
46	硼 (mg/L)	0.5	<0.20	<0.20
47	钼 (mg/L)	0.07	0.00120	0.00120
48	镍 (mg/L)	0.02	0.00164	0.00160
49	银 (mg/L)	0.05	<0.00008	<0.00008
50	铊 (mg/L)	0.0001	<0.00009	<0.00009
51	氯化氰 (以CN <sup>-</sup> 计) (mg/L)	0.07	<0.01	<0.01
52	一氯二溴甲烷 (mg/L)	0.1	0.0015	0.0019
53	二氯一溴甲烷 (mg/L)	0.06	0.0087	0.0096
54	二氯乙酸 (mg/L)	0.05	<0.02	<0.02
55	1,2-二氯乙烷 (mg/L)	0.03	<0.0005	<0.0005
56	二氯甲烷 (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005
57	三卤甲烷	1	0.79	0.72
58	1,1,1-三氯乙烷 (mg/L)	2	<0.0005	<0.0005
59	三氯乙酸 (mg/L)	0.1	<0.02	<0.02
60	三氯乙醛 (mg/L)	0.01	<0.0005	0.0050
61	2,4,6-三氯酚 (mg/L)	0.2	<0.0016	<0.0016
62	三溴甲烷 (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005
63	七氯 (mg/L)	0.0004	<0.00003	<0.00003
64	马拉硫磷 (mg/L)	0.25	<0.0008	<0.0008
65	五氯酚 (mg/L)	0.009	<0.005	<0.005
66	六六六(总量) (mg/L)	0.005	<0.00016	<0.00016
67	六氯苯 (mg/L)	0.001	<0.00008	<0.00008
68	乐果 (mg/L)	0.08	<0.0008	<0.0008
69	对硫磷 (mg/L)	0.003	<0.0004	<0.0004
70	灭草松 (mg/L)	0.3	<0.00005	<0.00005
71	甲基对硫磷 (mg/L)	0.02	<0.0004	<0.0004
72	百菌清 (mg/L)	0.01	<0.00003	<0.00003
73	呋喃丹 (mg/L)	0.007	<0.001	<0.001
74	林丹 (mg/L)	0.002	<0.00004	<0.00004

75	毒死蜱 (mg/L)	0.03	<0.00005	<0.00005
76	草甘膦 (mg/L)	0.7	<0.0018	<0.0018
77	敌敌畏 (mg/L)	0.001	<0.0008	<0.0008
78	莠去津 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005
79	溴氰菊酯 (mg/L)	0.02	<0.0012	<0.0012
80	2,4-滴 (mg/L)	0.03	<0.00015	<0.00015
81	滴滴涕 (mg/L)	0.001	<0.00032	<0.00032
82	乙苯 (mg/L)	0.3	<0.0040	<0.0040
83	二甲苯 (总量) (mg/L)	0.5	<0.0120	<0.0120
84	1,1-二氯乙烯 (mg/L)	0.03	<0.0005	<0.0005
85	1,2-二氯乙烯 (mg/L)	0.05	<0.0010	<0.0010
86	1,2-二氯苯 (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005
87	1,4-二氯苯 (mg/L)	0.3	<0.0005	<0.0005
88	三氯乙烯 (mg/L)	0.07	<0.0005	<0.0005
89	三氯苯 (总量) (mg/L)	0.02	<0.00016	<0.00016
90	六氯丁二烯 (mg/L)	0.0006	<0.0002	<0.0002
91	丙烯酰胺 (mg/L)	0.0005	<0.0002	<0.0002
92	四氯乙烯 (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005
93	甲苯 (mg/L)	0.7	<0.0040	<0.0040
94	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (mg/L)	0.008	<0.00010	<0.00010
95	环氧氯丙烷 (mg/L)	0.0004	<0.0004	<0.0004
96	苯 (mg/L)	0.01	<0.0040	<0.0040
97	苯乙烯 (mg/L)	0.02	<0.0040	<0.0040
98	苯并(α)芘 (mg/L)	0.00001	<0.0000025	<0.0000025
99	氯乙烯 (mg/L)	0.005	<0.0040	<0.0040
100	氯苯 (mg/L)	0.3	<0.0120	<0.0120
101	微囊藻毒素-LR (mg/L)	0.001	<0.0008	<0.0008
102	氨氮 (以N计) (mg/L)	0.5	<0.02	<0.02
103	硫化物 (mg/L)	0.02	<0.016	<0.016
104	钠 (mg/L)	200	15.1	10.8
105	土臭素(二甲基萘烷醇) (mg/L)	0.00001	<0.0000050	<0.0000050
106	双酚A (mg/L)	0.01	<0.00003	<0.00003
107	丙烯腈 (mg/L)	0.1	<0.0500	<0.0500
108	丙烯醛 (mg/L)	0.1	<0.0040	<0.0040
109	甲基异苧醇-2 (mg/L)	0.00001	<0.0000050	<0.0000050
110	石油类 (总量) (mg/L)	0.3	<0.05	<0.05
111	邻苯二甲酸二乙酯 (mg/L)	0.3	<0.0001	<0.0001
112	邻苯二甲酸二丁酯 (mg/L)	0.003	<0.00004	<0.00004
113	亚硝酸盐 (mg/L)	1	<0.001	<0.001

114	硝基苯 (mg/L)	0.017	<0.000024	<0.000024
115	溴化物 (mg/L)	无限值要求	<0.04	<0.04
116	磺胺嘧啶 (mg/L)	无限值要求	<0.00024	<0.00024
117	磺胺甲恶唑 (mg/L)	无限值要求	<0.00048	<0.00048