

连云港市2024年6月城市供水管网末梢水水质公示

采样日期：2024年6月18日

编号	检测项目	连云港市刘顶王老五狗肉馆	连云港市力润粮油贸易有限公司	连云港市云台农场场部	GB5749-2022 饮用水国家标准限值
1	色度	<5	<5	<5	15度
2	浑浊度	0.15	0.47	0.42	1NTU
3	臭和味	0	0	0	无异臭异味
4	肉眼可见物	无	无	无	无
5	pH	7.89	7.95	7.92	不小于6.5且不大于8.5
6	总硬度(以CaCO ₃ 计)	186	180	182	450mg/L
7	铝	0.0398	0.0696	0.0525	0.2mg/L
8	铁	0.0008	0.0104	0.0026	0.3mg/L
9	锰	<0.0001	0.0001	0.0002	0.1mg/L
10	铜	0.00036	0.00089	0.00054	1.0mg/L
11	锌	<0.0015	<0.0015	0.0053	1.0mg/L
12	硫酸盐	64	63	63	250mg/L
13	氯化物	82	81	80	250mg/L
14	溶解性总固体	401	392	396	1000mg/L
15	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	1.18	1.91	1.37	3mg/L
16	氟化物	0.57	0.56	0.57	1.0mg/L
17	氰化物	<0.002	<0.002	<0.002	0.05mg/L
18	砷	0.00125	0.00129	0.00126	0.01mg/L
19	氨(以N计)	<0.02	<0.02	<0.02	0.5mg/L
20	汞	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001mg/L
21	镉	<0.00001	0.00003	0.00006	0.005mg/L
22	铬(六价)	<0.004	<0.004	<0.004	0.05mg/L
23	铅	0.00004	0.00007	0.00005	0.01mg/L
24	硝酸盐(以N计)	0.6	0.6	0.6	10mg/L
25	三氯甲烷	0.009	0.014	0.008	0.06mg/L
26	一氯二溴甲烷	0.014	0.009	0.013	0.1mg/L
27	二氯一溴甲烷	0.012	0.012	0.011	0.06mg/L
28	三溴甲烷	0.004	<0.002	0.004	0.1mg/L
29	三卤甲烷	0.51	0.53	0.49	1
30	菌落总数	10	5	6	100CFU/mL
31	总大肠菌群	未检出	未检出	未检出	不应检出CFU/100mL
32	大肠埃希氏菌	未检出	未检出	未检出	不应检出CFU/100mL
33	游离氯 (采用次氯酸钠或液氯消毒时测定)	0.36	0.28	0.08	与水接触时间≥30min, 出厂水和末梢水中限值2mg/L, 出厂水中余量≥0.3mg/L, 管网末梢水中余量≥0.05mg/L (表2)
34	总α放射性	0.024	0.029	0.015	0.5Bq/L
35	总β放射性	0.308	0.294	0.277	1Bq/L
36	二氯乙酸	0.002	0.001	<0.001	0.05mg/L
37	三氯乙酸	0.004	0.011	0.005	0.1mg/L
38	臭氧 (采用O3消毒时测定)	/	/	/	与水接触时间≥12min, 末梢水中限值0.3mg/L, 管网末梢水中余量≥0.02mg/L, 如采用其他协同消毒方式, 消毒剂限值及余量应满足相应要求 (表2)
39	2, 4, 6-三氯酚	<0.00020	<0.00020	<0.00020	0.2mg/L
40	二氯甲烷	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0.02mg/L
41	溴酸盐 (采用O3消毒时测定)	<0.005	<0.005	<0.005	0.01mg/L
42	高氯酸盐	<0.005	<0.005	<0.005	0.07mg/L





43	总氯 (采用氯胺消毒时测定)	/	/	/	与水接触时间 $\geq 120\text{min}$, 出厂水和末梢水中限值 3mg/L , 出厂水中余量 $\geq 0.5\text{mg/L}$, 管网末梢水中余量 $\geq 0.05\text{mg/L}$ (表2)
44	二氧化氯 (采用 ClO_2 消毒时测定)	/	/	/	与水接触时间 $\geq 30\text{min}$, 出厂水和末梢水中限值 0.8mg/L , 出厂水中余量 $\geq 0.1\text{mg/L}$, 管网末梢水中余量 $\geq 0.02\text{mg/L}$ (表2)
45	亚氯酸盐 (采用 ClO_2 消毒时测定)	<0.05	<0.05	<0.05	0.7mg/L
46	氯酸盐 (采用次氯酸钠消毒时测定)	<0.05	0.06	<0.05	0.7mg/L

公示单位：连云港市住房和城乡建设局

检测单位：江苏省城市供水水质监测网淮安监测站

编制人：张庆 张庆
审核人：沈正标 沈正标
签发人：陈艳芬 陈艳芬

编制日期：2024.6.28
审核日期：2024.6.28
签发日期：2024.6.28



采样日期：2024年6月18日

连云港市2024年6月城市供水管网水质公示

编号	检测项目	市区				徐圩新区			灌南县				灌云县		GB5749-2022 饮用水国家标准限值	
		连云港市人民路 中石化加油站 (管网水)	连云港市朝阳西 路中石化加油站 (管网水)	连云港市交通运 输局(管网水)	连云港市外国语 学校 (管网水)	连云港市海州 区天晴制药厂 (管网水)	徐圩湖服务 区北侧 (管网水)	方洋邻里荟 (管网水)	工业品超市 东侧 (管网水)	新集镇政府 (管网水)	新安小学 (管网水)	金穗花园 (管网水)	胜利西路加油 站(管网水)	供电公司 门卫(管 网水)		移动大楼 门卫(管 网水)
1	色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	15度	
2	浑浊度	0.22	0.16	0.69	0.33	0.45	0.59	0.36	0.27	0.19	0.20	0.20	0.17	0.69	0.24	1NTU
3	臭和味	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	无异臭异味
4	高锰酸盐指数 (以O ₂ 计)	1.69	1.21	1.66	1.57	1.59	1.66	1.11	0.98	1.59	1.57	1.56	1.51	1.63	1.55	3mg/L
5	菌落总数	10	8	1	4	10	12	5	6	7	6	10	8	8	8	100CFU/mL
6	总大肠菌群	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	不应检出 CFU/100mL
7	游离氯 (采用次氯酸钠或液氯消毒时测定)	0.12	0.40	0.27	0.20	0.27	0.12	0.07	0.07	0.19	0.23	0.64	0.35	0.07	0.39	与水接触时间≥30min, 出厂水中限值2mg/L, 出 厂水中余量≥0.3mg/L, 管网末梢水中余量≥ 0.05mg/L (表2)
8	二氧化氯 (采用ClO ₂ 消毒时测定)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	与水接触时间≥30min, 出厂水和末梢水中限值 0.8mg/L, 出厂水中余量 ≥0.1mg/L, 管网末梢水 中余量≥0.02mg/L (表 2)

公示单位：连云港市住房和城乡建设局

编制人：张庆
审核人：沈正标
签发人：陈艳芬

编制日期：2024.6.28
审核日期：2024.6.29
签发日期：2024.6.28

检测单位：江苏省城市供水水质监测网淮安监测站



连云港市2024年6月城市供水出厂水水质公示

采样日期：2024年6月18日

编号	检测项目	连云港第三水厂	连云港茅口水厂	连云港海州水厂	连云港徐圩新区徐圩水厂	连云港灌云县自来水厂	连云港灌南县硕项湖水厂	GB5749-2022 饮用水国家标准限值
1	色度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	15度
2	浑浊度	0.27	0.50	0.19	0.28	0.13	0.26	INTU
3	臭和味	0	0	0	0	0	0	无异臭异味
4	肉眼可见物	无	无	无	无	无	无	无
5	pH	7.95	8.01	7.91	8.01	7.87	7.90	不小于6.5且不大于8.5
6	总硬度(以CaCO ₃ 计)	190	190	196	106	200	198	450mg/L
7	铝	0.0748	0.0915	0.0508	0.0389	0.0449	0.0678	0.2mg/L
8	铁	0.0054	0.0174	0.0015	0.0096	0.0004	0.0014	0.3mg/L
9	锰	0.0001	0.0005	0.0001	0.0003	<0.0001	0.0007	0.1mg/L
10	铜	0.00072	0.00111	0.00051	0.00025	0.00056	0.00044	1.0mg/L
11	锌	<0.0015	0.0097	0.0088	0.0020	0.0017	0.0015	1.0mg/L
12	硫酸盐	64	64	64	28	66	63	250mg/L
13	氯化物	82	82	82	55	88	91	250mg/L
14	溶解性总固体	381	386	398	238	408	425	1000mg/L
15	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)	1.56	1.84	1.26	0.88	1.49	1.61	3mg/L
16	氟化物	0.58	0.58	0.56	0.35	0.59	0.68	1.0mg/L
17	氰化物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.05mg/L
18	砷	0.00113	0.00119	0.00118	0.00090	0.00168	0.00254	0.01mg/L
19	氨(以N计)	0.03	0.05	<0.02	<0.02	0.06	<0.02	0.5mg/L
20	汞	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.001mg/L
21	镉	<0.00001	0.00002	0.00001	0.00001	0.00002	<0.00001	0.005mg/L
22	铬(六价)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.05mg/L
23	铅	0.00004	0.00012	0.00002	0.00009	0.00003	0.00003	0.01mg/L
24	硝酸盐(以N计)	0.6	0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	10mg/L
25	三氯甲烷	0.008	0.019	0.006	0.004	0.005	0.003	0.06mg/L
26	一氯二溴甲烷	0.009	0.012	0.012	0.004	0.007	0.010	0.1mg/L
27	二氯一溴甲烷	0.010	0.017	0.009	0.004	0.007	0.006	0.06mg/L
28	三溴甲烷	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	0.004	0.1mg/L
29	三卤甲烷	0.40	0.73	0.41	0.18	0.28	0.29	1
30	菌落总数	5	3	5	5	5	5	100CFU/mL
31	总大肠菌群	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	不应检出CFU/100mL
32	大肠埃希氏菌	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	不应检出CFU/100mL
33	游离氯 (采用次氯酸钠或液氯消毒时测定)	0.72	0.59	0.60	0.78	1.02	0.78	与水接触时间≥30min，出厂水中限值2mg/L，出厂水中余量≥0.3mg/L，管网末梢水中余量≥0.05mg/L（表2）





34	总α放射性	0.012	0.013	0.008	0.021	0.015	0.031	0.5Bq/L	
35	总β放射性	0.286	0.299	0.282	0.204	0.306	0.319	1Bq/L	
36	二氯乙酸	0.003	0.003	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.05mg/L	
37	三氯乙酸	0.004	0.005	<0.004	<0.004	0.006	<0.004	0.1mg/L	
38	臭氧 (采用03消毒时测定)	/	/	/	/	/	/	与水接触时间≥12min, 出厂水中限值0.3mg/L, 管网末梢水中余量0.02mg/L, 如采用其他协同消毒方式, 消毒剂限值及余量应满足相应要求 (表2)	
39	2, 4, 6-三氯酚	<0.00020	<0.00020	<0.00020	<0.00020	<0.00020	<0.00020	0.2mg/L	
40	二氯甲烷	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	<0.0020	0.02mg/L	
41	溴酸盐 (采用03消毒时测定)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01mg/L	
42	高氯酸盐	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.07mg/L	
43	总氯 (采用氯胺消毒时测定)	/	/	/	/	/	/	与水接触时间≥120min, 出厂水和末梢水中限值3mg/L, 出厂水中余量≥0.5mg/L, 管网末梢水中余量≥0.05mg/L (表2)	
44	二氧化氯 (采用ClO ₂ 消毒时测定)	/	/	/	/	/	/	与水接触时间≥30min, 出厂水和末梢水中限值0.8mg/L, 出厂水中余量≥0.1mg/L, 管网末梢水中余量≥0.02mg/L (表2)	
45	亚氯酸盐 (采用ClO ₂ 消毒时测定)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.7mg/L	
46	氯酸盐 (采用次氯酸钠消毒时测定)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.15	0.7mg/L	

注: a、“/”表示该点位未检测该项目;
b、在生活饮用水43项中, 有14项【游离氯、总氯、二氧化氯、臭氧、氯酸盐、亚氯酸盐、溴酸盐、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸】与预氧化或消毒方式有关, 不同预氧化或消毒方式所需检测项目也有所不同。
1、连云港海州水厂、第三水厂、徐圩新区徐圩水厂采用液氯消毒, O₃-BAC深度处理工艺(徐圩水厂O₃-BAC+膜处理), 需测游离氯、溴酸盐、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸;
2、连云港灌南县硕项湖水厂和灌云县水厂采用次氯酸钠消毒, O₃-BAC深度处理工艺, 需测游离氯、溴酸盐、氯酸盐、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸;
3、连云港茅口水厂采用液氯消毒, 常规工艺, 需测游离氯、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、三卤甲烷、二氯乙酸、三氯乙酸。

公示单位: 连云港市住房和城乡建设局

编制人: 张庆
审核人: 沈正标
签发人: 陈艳芬

编制日期: 2024.6.28
审核日期: 2024.6.28
签发日期: 2024.6.28

