

令和7年度 場内水質試験結果 十日市場浄水場 浄水

採水年月日			令和7年 4月14日	令和7年 5月19日	令和7年 6月9日	令和7年 7月14日	令和7年 8月18日	令和7年 9月8日	令和7年 10月14日	令和7年 11月4日	令和7年 12月8日	令和8年 1月19日	令和8年 2月16日	令和8年 3月9日	
採水時刻			9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	
天候	前日		曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
	当日		晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	
気温			℃												
水温			℃	14.5	20.0	22.0	25.5	28.0	25.5	19.5	15.5	9.5	9.5	11.5	11.5
残留塩素			mg/L	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7
水質基準項目			水質基準値												
1	一般細菌	CFU/mL	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	MPN/100mL	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/L以下	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/L以下	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下	0.63	0.43	0.51	0.34	0.22	0.62	0.71	0.85	0.68	0.61	0.76	0.70
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/L以下	0.09	< 0.08	0.22	0.11	0.09	0.10	0.08	0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	0.03	0.04	0.03	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.04
14	四塩化炭素	mg/L	0.002mg/L以下	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	ジシロロクロロホルム	mg/L	0.04mg/L以下	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
20	ベンゼン	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
21	塩素酸	mg/L	0.6mg/L以下	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下	0.008	0.016	0.016	0.020	0.014	0.010	0.010	0.011	0.009	0.009	0.008	0.007
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
26	臭素酸	mg/L	0.01mg/L以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下	0.014	0.024	0.027	0.029	0.021	0.014	0.016	0.017	0.017	0.017	0.015	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下	0.004	0.006	0.007	0.006	0.005	0.003	0.004	0.004	0.006	0.006	0.005	0.005
30	ブromホルム	mg/L	0.09mg/L以下	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/L以下	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008	< 0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/L以下	0.03	0.04	0.07	0.04	0.05	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/L以下	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/L以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/L以下	18.7	17.3	19.8	23.6	25.0	23.0	19.3	23.6	20.3	20.9	20.1	19.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/L以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下	20.5	19.7	19.1	19.3	22.2	26.3	19.2	22.0	16.4	14.7	17.9	18.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300mg/L以下	90	74	104	104	110	95	99	103	121	118	116	104
40	蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下	184	144	200	197	227	208	144	192	200	212	211	188
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	mg/L	0.0001mg/L以下	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/L以下	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
45	フェノール類	mg/L	0.005mg/L以下	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/L以下	0.8	1.0	0.9	0.5	0.5	0.4	0.6	0.8	0.8	1.0	0.9	1.0
47	pH値		5.8以上 8.6以下	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5度以下	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
51	濁度	度	2度以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

令和7年度 場内水質試験結果 十日市場浄水場 浄水

採水年月日		令和7年 4月14日	令和7年 5月19日	令和7年 6月9日	令和7年 7月14日	令和7年 8月18日	令和7年 9月8日	令和7年 10月14日	令和7年 11月4日	令和7年 12月8日	令和8年 1月19日	令和8年 2月16日	令和8年 3月9日	
水質管理目標設定項目		目標値												
1	アンチモン及びその化合物 mg/L	0.02mg/L 以下	< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			
2	ウラン及びその化合物 mg/L	0.002mg/L 以下	< 0.0002		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			
3	ニッケル及びその化合物 mg/L	0.02mg/L 以下	< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			
4	削除 mg/L	-												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L	0.004mg/L 以下	< 0.0004		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			
6	削除 削除	-												
7	削除 削除	-												
8	トルエン mg/L	0.4mg/L 以下	< 0.04		< 0.04			< 0.04			< 0.04			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	0.08mg/L 以下	< 0.008		< 0.008			< 0.008			< 0.008			
10	亜塩素酸 mg/L	0.6mg/L 以下												
11	削除 削除	-												
12	二酸化塩素 mg/L	0.6mg/L 以下												
13	ジクロロアセトニトリル mg/L	0.01mg/L 以下	< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			
14	抱水クロラール mg/L	0.02mg/L 以下	< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下		0.00	0.00	0.00	0.00							
16	残留塩素 mg/L	1mg/L 以下	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10mg/L以上 100mg/L以下	90	74	※104	※104	※110	95	99	※103	※121	※118	※116	※104
18	マンガン及びその化合物 mg/L	0.01mg/L 以下	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
19	遊離炭酸 mg/L	20mg/L 以下		6.7		8.6			6.5			6.5		
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0.3mg/L 以下	< 0.03		< 0.03			< 0.03			< 0.03			
21	メチル-tert-ブチルエーテル mg/L	0.02mg/L 以下	< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) mg/L	3mg/L 以下		2.5		1.3			2.5			2.2		
23	臭気強度(TON)	3以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
24	蒸発残留物 mg/L	30mg/L以上 200mg/L以下	184	144	200	197	※227	※208	192	174	※220	※212	※211	188
25	濁度 度	1度 以下	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
26	pH	7.5程度	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	
27	腐食性(ラングリア指数)	-1程度以上とし 極力0に近づける		-0.8		-0.4			-0.3			-0.6		
28	従属栄養細菌 CFU/ml	2000CFU/ml 以下	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.1mg/L 以下	< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L	0.1mg/L 以下	0.03	0.04	0.07	0.04	0.05	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) mg/L	0.00005mg/L 以下	< 0.000005		< 0.000005			< 0.000005			< 0.000005			
要 検 討 項 目		目標値												
1	モリブデン mg/L	0.07mg/L 以下	< 0.007		< 0.007			< 0.007			< 0.007			
維 持 管 理 項 目														
1	アンモニウム態窒素 mg/L	-												
2	化学的酸素要求量(COD) mg/L	-												
3	生物学的酸素要求量(BOD) mg/L	-												
4	浮遊物質 mg/L	-												
5	総窒素 mg/L	-												
6	総リン mg/L	-												
7	アルカリ度 mg/L	-												
8	電気伝導率 μ S/cm	-	283	240	300	334	347	320	311	315	327	329	329	
9	溶存酸素 mg/L	-												
10	トリハロメタン生成能 mg/L	-												
11	紫外線吸光度(E260)	-												
12	嫌気性芽胞菌 CFU/100ml	-												

※目標値を超えています水質基準値以内で問題ありません。