

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	目標値	4月6日	4月11日	5月11日	5月22日	6月8日	6月5日	区分
			浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		無機物/ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
4									
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004		一般有機物
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04	<0.04		<0.04		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L		<0.008	<0.008				消毒剤
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
11									
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略						
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L		0.001	<0.001				消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L		0.003	<0.002				
15	農薬類	1			<0.01				農薬
16	残留塩素	1mg/L	0.8	0.3	0.8	0.4	0.8	0.3	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	36.0	29.1	33.3		34.5		味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		着色
19	遊離炭酸	20mg/L	4.0	1.2	2.8		4.4		味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03		臭気
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略						味
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	臭気
24	蒸発残留物	30~200mg/L	60	80	61		60		味
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.4	7.5	7.2	7.3	7.3	7.4	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける	-1.8	-1.6	-2.4		-1.9		
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	1	4	0		0		
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.030	0.021	0.020		0.030		着色
31	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFO8)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下			<0.000005				一般有機物

毎日検査項目

番号	検査項目	基準値	給水栓		給水栓		給水栓	
			内海町		内海町		内海町	
1	色	異常でないこと	異常なし(30)		異常なし(31)		異常なし(30)	
2	濁り	異常でないこと	異常なし(30)		異常なし(31)		異常なし(30)	
3	消毒効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	0.3		0.3		0.3	

太字の数値は複数回検査を行なっている項目で、その平均値を掲載しています。

()内の数値は、検査の回数を表しています。

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	目標値	7月6日	7月11日	8月3日	8月21日	9月6日	9月19日	区分	
			浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓		
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町		
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		無機物/ 重金属	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002			
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			
4										
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004		一般有機物	
6										
7										
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04	<0.04		<0.04			
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L		<0.008	<0.008					
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	消毒剤	
11										
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略							
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L		<0.001	<0.001				消毒副生成物	
14	抱水クロラール	0.02mg/L		0.002	<0.002					
15	農薬類	1	<0.01		<0.01		<0.01		農薬	
16	残留塩素	1mg/L	0.9	0.5	0.9	0.4	0.9	0.3	臭気	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	30.0	22.5	32.7		38.7		味	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		着色	
19	遊離炭酸	20mg/L	3.7	1.2	4.0		4.0		味	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03		臭気	
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略							味
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	臭気	
24	蒸発残留物	30~200mg/L	62	70	60		81		味	
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	基本的性状	
26	pH値	7.5程度	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.7	腐食	
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける	-1.9	-1.7	-1.4		-1.4			
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	0	1	0		0		-	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		一般有機物	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.030	0.026	0.080		0.090		着色	
31	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFO8)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下			<0.000005				一般有機物	

毎日検査項目

番号	検査項目	基準値	給水栓		給水栓		給水栓	
			内海町		内海町		内海町	
1	色	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(31)		異常なし(30)	
2	濁り	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(31)		異常なし(30)	
3	消毒効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	0.3		0.2		0.2	

太字の数値は複数回検査を行なっている項目で、その平均値を掲載しています。

()内の数値は、検査の回数を表しています。

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	目標値	10月12日	10月3日	11月1日	11月13日	12月7日	12月18日	区分
			浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		無機物/ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002		
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
4									
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004		一般有機物
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04	<0.04		<0.04		
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L		<0.008	<0.008				消毒剤
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
11									
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略						
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L		0.001	<0.001				消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L		0.004	<0.002				
15	農薬類	1							農薬
16	残留塩素	1mg/L	0.9	0.4	0.9	0.4	0.7	0.4	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	36.8	32.0	44.2		37.5		味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001		着色
19	遊離炭酸	20mg/L	3.0	2.3	4.0		3.2		味
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03	<0.03		<0.03		臭気
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002		
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略						味
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	臭気
24	蒸発残留物	30~200mg/L	61	91	76		73		味
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.5	7.7	7.5	7.6	7.4	7.5	腐食
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける	-1.5	-1.1	-1.5		-1.7		
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	0	0	0		0		-
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01		一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.050	0.063	0.030		0.020		着色
31	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFO8)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下			<0.000005				一般有機物

毎日検査項目

番号	検査項目	基準値	給水栓		給水栓		給水栓	
			内海町		内海町		内海町	
1	色	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(30)		異常なし(31)	
2	濁り	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(30)		異常なし(31)	
3	消毒効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	0.3		0.4		0.6	

太字の数値は複数回検査を行なっている項目で、その平均値を掲載しています。

()内の数値は、検査の回数を表しています。

2023年度(令和5年度) 水質検査結果

県受水
水質基準項目

番号	検査項目	基準値	1月18日	1月22日	2月1日	2月13日			区分	
			浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓		
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町		
1	一般細菌	100個/mL	0	0	0	0			病原生物の代替 指標	
2	大腸菌	検出されないこと	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	0.003mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003				無機物/ 重金属	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005					
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001					
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001					
8	六価クロム化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002					
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L		<0.001	<0.001					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.49	0.52	0.61	0.73				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.11	0.11	0.10	0.07				
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L	<0.05	<0.05	<0.05					
14	四塩化炭素	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002					一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L	<0.005	<0.005	<0.005					
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L	<0.004	<0.004	<0.004					
17	ジクロロメタン	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002					
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001					
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001					
20	ベンゼン	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001					
21	塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	0.07	0.10			消毒副生成物	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002					
23	クロロホルム	0.06mg/L	<0.001	0.003	<0.001					
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L	<0.002	<0.002	<0.002					
25	ジブromokクロロメタン	0.1mg/L	0.001	0.003	0.001					
26	臭素酸	0.01mg/L		<0.001	<0.001					
27	総トリハロメタン	0.1mg/L	0.003	0.010	0.003					
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L	<0.002	<0.002	<0.002					
29	ブromोजクロロメタン	0.03mg/L	0.001	0.004	0.001					
30	ブromホルム	0.09mg/L	<0.001	<0.001	<0.001					
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L	<0.008	<0.008	<0.008					
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L	<0.005	<0.005	<0.005				着色	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L	0.020	0.016	0.020					
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L	<0.01	<0.01	<0.01					
35	銅及びその化合物	1.0mg/L	<0.01	<0.01	<0.01				味 着色	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L	11.6	12.5	10.4					
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L	<0.001	<0.001	<0.001				味	
38	塩化物イオン	200mg/L	15.6	15.6	15.7	15.0				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L	43.5	32.9	41.8				発泡	
40	蒸発残留物	500mg/L	90	82	75					
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L		<0.01	<0.01				かび臭	
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			発泡	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L		<0.002	<0.002					
45	フェノール類	0.005mg/L		<0.0005					臭気	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	0.6	0.6	0.6	0.7			味	
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.5	7.3	7.4			基本的性状	
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				
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				
50	色度	5度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
51	濁度	2度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	目標値	1月18日	1月22日	2月1日	2月13日			区分	
			浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓	浄水場出口	給水栓		
			送水	内海町	送水	内海町	送水	内海町		
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002				無機物/ 重金属	
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002					
4										
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004				一般有機物	
6										
7										
8	トルエン	0.4mg/L	<0.04	<0.04	<0.04					
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L		<0.008	<0.008				消毒剤	
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06				
11										
12	二酸化塩素	0.6mg/L	使用していないため検査を省略							
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L		<0.001	<0.001				消毒副生成物	
14	抱水クロラール	0.02mg/L		<0.002	<0.002					
15	農薬類	1							農薬	
16	残留塩素	1mg/L	0.8	0.4	0.7	0.4			臭気	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	43.5	32.9	41.8				味	
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L	<0.001	<0.001	<0.001				着色	
19	遊離炭酸	20mg/L	4.5	1.9	3.8				味	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L	<0.03	<0.03	<0.03				臭気	
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L	<0.002	<0.002	<0.002					
22	有機物質(KMnO4消費量)	3mg/L	有機物(水質基準項目)の検査で代替できるため省略							味
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1	<1	<1			臭気	
24	蒸発残留物	30~200mg/L	90	82	75				味	
25	濁度	1度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			基本的性状	
26	pH値	7.5程度	7.4	7.5	7.3	7.4				
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける	-1.7	-1.6	0.0				腐食	
28	従属栄養細菌	2,000n/mL	0	0	0				-	
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L	<0.01	<0.01	<0.01				一般有機物	
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L	0.020	0.016	0.020				着色	
31	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFO8)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下			<0.000005				一般有機物	

毎日検査項目

番号	検査項目	基準値	給水栓		給水栓		給水栓	
			内海町		内海町		内海町	
1	色	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(29)			
2	濁り	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(29)			
3	消毒効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	0.7		0.5			

太字の数値は複数回検査を行なっている項目で、その平均値を掲載しています。

()内の数値は、検査の回数を表しています。