

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	目標値	4月5日		5月19日		6月7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	加茂町	送水	加茂町	送水	加茂町	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L			<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			
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L			<0.002	<0.002			
4									一般有機物
5	1,2 - ジクロロエタン	0.004mg/L			<0.0004	<0.0004			
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L			<0.04	<0.04			消毒剤
9	フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)	0.08mg/L			<0.008				
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
11									消毒副生成物
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			0.002	0.002			農薬
14	抱水クロラール	0.02mg/L			0.003	0.004			
15	農薬類	1							臭気
16	残留塩素	1mg/L	0.6	0.2	1.1	0.2	1.2	0.6	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 ~ 100mg/L			25.0	28.0			味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L			0.002	<0.001			着色
19	遊離炭酸	20mg/L			1.6	1.2			味
20	1,1,1 - トリクロロエタン	0.3mg/L			<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			
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			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	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	
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	-1.5			腐食
28	従属栄養細菌	2,000n/mL			3	3			-
29	1,1-ジクロロIフレノ	0.1mg/L			<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			<0.005	<0.005			着色
31	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	実態調査中						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	
			加茂町		加茂町		加茂町	
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		0.4		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。

2021年度(令和3年度)水質検査結果

芋原浄水場(加茂町)

水質基準項目

番号	検査項目	基準値	7月1日		8月10日		9月21日		区分	
			浄水場出口 送水	給水栓 加茂町	浄水場出口 送水	給水栓 加茂町	浄水場出口 送水	給水栓 加茂町		
1	一般細菌	100個/mL	1	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						
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L							無機物/ 重金属	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L								
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L								
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L								
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L								
8	六価クロム化合物	0.02mg/L								
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<0.004	<0.004						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.17	0.15						
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.06	0.07						
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L								
14	四塩化炭素	0.002mg/L								一般有機物
15	1,4 - ジオキサン	0.05mg/L								
16	シス及びトランス - 1,2 - ジクロロエチレン	0.04mg/L								
17	ジクロロメタン	0.02mg/L								
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L								
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L								
20	ベンゼン	0.01mg/L								
21	塩素酸	0.6mg/L	0.10	0.08					消毒副生成物	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L								
23	クロロホルム	0.06mg/L								
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L								
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L								
26	臭素酸	0.01mg/L								
27	総トリハロメタン	0.1mg/L								
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L								
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L								
30	ブロモホルム	0.09mg/L								
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L								
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L							着色	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L								
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L								
35	銅及びその化合物	1.0mg/L							味	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L								
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L							着色	
38	塩化物イオン	200mg/L	4.0	4.0					味	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L								
40	蒸発残留物	500mg/L							発泡	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L							かび臭	
42	ジェオスミン	0.0001mg/L								
43	2 - メチルイソボルネオール	0.0001mg/L							発泡	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L								
45	フェノール類	0.005mg/L							臭気	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L	1.1	1.0					味	
47	pH値	5.8 ~ 8.6	7.6	7.7					基本的性状	
48	味	異常でないこと	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						
50	色度	5度	1.3	1.2						
51	濁度	2度	<0.1	<0.1						

浄水施設故障により欠測

浄水施設故障により欠測

水質管理目標設定項目			7月1日		8月10日		9月21日		区分
番号	検査項目	目標値	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	加茂町	送水	加茂町	送水	加茂町	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L							無機物/ 重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/L							
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L							
4									一般有機物
5	1,2 - ジクロロエタン	0.004mg/L							
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L							
9	フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)	0.08mg/L							消毒剤
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06					
11									消毒副生成物
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							農薬
14	抱水クロラール	0.02mg/L							
15	農薬類	1							臭気
16	残留塩素	1mg/L	1.0	0.6					
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 ~ 100mg/L							味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L							
19	遊離炭酸	20mg/L							着色
20	1,1,1 - トリクロロエタン	0.3mg/L							
21	メチル - t - ブチルエーテル	0.02mg/L							味
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						
23	臭気強度(TON)	3	<1	<1					臭気
24	蒸発残留物	30 ~ 200mg/L							
25	濁度	1度	<0.1	<0.1					基本的性状
26	pH値	7.5程度	7.6	7.7					
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							腐食
28	従属栄養細菌	2,000n/mL							
29	1,1-ジクロロイソフレン	0.1mg/L							一般有機物
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L							
31	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOs)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下	実態調査中						一般有機物

浄水施設故障により欠測

毎日検査項目

番号	検査項目	基準値	給水栓	給水栓	給水栓
			加茂町	加茂町	加茂町
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	0.4	0.4	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。

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	目標値	10月25日		11月15日		12月6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	加茂町	送水	加茂町	送水	加茂町	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L			<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			
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L			<0.002	<0.002			
4									一般有機物
5	1,2 - ジクロロエタン	0.004mg/L			<0.0004	<0.0004			
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L			<0.04	<0.04			
9	フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)	0.08mg/L			<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	0.002			消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L			<0.002	0.004			
15	農薬類	1							農薬
16	残留塩素	1mg/L	0.9	0.6	0.7	0.3	0.7	0.1	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 ~ 100mg/L			27.9	28.0			味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L			<0.001	<0.001			着色
19	遊離炭酸	20mg/L			0.8	0.8			味
20	1,1,1 - トリクロロエタン	0.3mg/L			<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			
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			57				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	7.5	7.8	7.8	7.7	7.7	
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	-1.4			腐食
28	従属栄養細菌	2,000n/mL			41	0			-
29	1,1-ジクロロイソフレン	0.1mg/L			<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			0.008	0.011			着色
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)	0.00005mg/L以下	実態調査中						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	
			加茂町		加茂町		加茂町	
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	0.5		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。

2021年度(令和3年度)水質検査結果

芋原浄水場(加茂町)

水質基準項目

番号	検査項目	基準値	1月11日		2月14日		3月7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	加茂町	送水	加茂町	送水	加茂町		
1	一般細菌	100個/mL	7	0	5	0	5	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	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			無機物/重金属	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L			<0.00005	<0.00005				
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L			<0.001	<0.001				
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L			<0.001	<0.001				
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L			0.001	0.001				
8	六価クロム化合物	0.02mg/L			<0.002	<0.002				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L	<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	0.01mg/L			<0.001	<0.001				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L	0.13	0.13	0.12	0.10	0.30	0.38		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.06	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L			<0.05	<0.05				
14	四塩化炭素	0.002mg/L			<0.0002	<0.0002				一般有機物
15	1,4 - ジオキサン	0.05mg/L			<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				
17	ジクロロメタン	0.02mg/L			<0.002	<0.002				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L			<0.001	<0.001				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L			<0.001	<0.001				
20	ベンゼン	0.01mg/L			<0.001	<0.001				
21	塩素酸	0.6mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	消毒副生成物	
22	クロロ酢酸	0.02mg/L			<0.002	<0.002				
23	クロロホルム	0.06mg/L			0.005	0.009				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L			0.004	0.006				
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L			<0.001	<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			0.006	0.011				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L			0.005	0.008				
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L			0.001	0.002				
30	ブロモホルム	0.09mg/L			<0.001	<0.001				
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L			<0.008	<0.008				
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L			<0.005	<0.005			着色	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L			0.005	0.005				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L			0.02	0.02				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L			<0.01	<0.01				
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L			6.3	6.2			味	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L			<0.001	<0.001			着色	
38	塩化物イオン	200mg/L	4.6	4.7	5.2	4.8	5.1	5.4	味	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L			31.6	30.8				
40	蒸発残留物	500mg/L			70				発泡	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L			<0.01					
42	ジェオスミン	0.00001mg/L			<0.000001	<0.000001			かび臭	
43	2 - メチルイソボルネオール	0.00001mg/L			<0.000001	<0.000001				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L			<0.002				発泡	
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	1.0	1.0	1.6	1.1	1.0	1.1	味	
47	pH値	5.8 ~ 8.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	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	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		
50	色度	5度	1.6	1.4	1.3	1.1	1.3	1.3		
51	濁度	2度	<0.1	<0.1	<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11日		2月14日		3月7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	加茂町	送水	加茂町	送水	加茂町	
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/L			<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			
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/L			<0.002	<0.002			
4									一般有機物
5	1,2 - ジクロロエタン	0.004mg/L			<0.0004	<0.0004			
6									
7									
8	トルエン	0.4mg/L			<0.04	<0.04			
9	フタル酸ジ(2 - エチルヘキシル)	0.08mg/L			<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			<0.002	<0.002			
15	農薬類	1							農薬
16	残留塩素	1mg/L	0.7	0.5	0.6	0.5	0.8	0.4	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 ~ 100mg/L			31.6	30.8			味
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/L			<0.001	<0.001			着色
19	遊離炭酸	20mg/L			0.9	0.8			味
20	1,1,1 - トリクロロエタン	0.3mg/L			<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			
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			70				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	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	
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	-1.7			腐食
28	従属栄養細菌	2,000n/mL			9	2			-
29	1,1-ジクロロイソフレン	0.1mg/L			<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			0.005	0.005			着色
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)	0.00005mg/L以下	実態調査中						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	
			加茂町		加茂町		加茂町	
1	色	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(28)		異常なし(31)	
2	濁り	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(28)		異常なし(31)	
3	消毒効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	0.3		0.4		0.4	

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。