

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	目標値	4月21日		5月20日		6月9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	山野町	送水	山野町	送水	山野町	
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									
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L			<0.0004	<0.0004			一般有機物
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				
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							農薬
16	残留塩素	1mg/L	0.6	0.4	0.6	0.4	0.7	0.6	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L			48.7	50.4			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			20.0	19.2			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			106				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	7.3	6.9	6.9	6.9	6.9	
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	-1.8			腐食
28	従属栄養細菌	2,000n/mL			2	16			-
29	1,1-ジクロロエチレン	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			0.007	0.006			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							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
			山野町	山野町	山野町
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	0.4	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。

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	目標値	7月24日		8月18日		9月8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	山野町	送水	山野町	送水	山野町		
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	0.8	0.3	0.9	0.7	0.8	0.6	臭気	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L			51.8	55.3			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			19.0	17.5			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			113				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	6.5	6.6	6.6	6.6	6.7	6.8		
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			腐食	
28	従属栄養細菌	2,000n/mL			0	3			-	
29	1,1-ジクロロエチレン	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			0.006	0.006			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							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
			山野町	山野町	山野町
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	0.2	0.5	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20日		11月12日		12月15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	山野町	送水	山野町	送水	山野町		
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	0.7	0.5	0.4	0.3	臭気	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L			47.3	50.5			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			10.4	11.5			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			86				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	6.8	6.8	6.9	6.9	7.1	7.1		
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	-1.8			腐食	
28	従属栄養細菌	2,000n/mL			2	22			-	
29	1,1-ジクロロエチレン	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			0.006	0.006			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							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	
			山野町		山野町		山野町	
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		0.4		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。

2025年度(令和7年度) 水質検査結果

山野浄水場 (山野町)

水質基準項目

番号	検査項目	基準値	1月13日		2月17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	山野町	送水	山野町	送水	山野町		
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			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				
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	0.38	0.38	0.45	0.41				
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.09	0.09	0.08	0.08				
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			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			<0.001	<0.001				
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L			<0.002	<0.002				
25	ジブromokクロロメタン	0.1mg/L			0.001	0.002				
26	臭素酸	0.01mg/L			<0.001	<0.001				
27	総トリハロメタン	0.1mg/L			0.001	0.004				
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L			<0.002	<0.002				
29	ブromोजクロロメタン	0.03mg/L			<0.001	0.002				
30	ブrom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			0.007	0.007				
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L			<0.01	<0.01				
35	銅及びその化合物	1.0mg/L			<0.01	<0.01			味	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L			6.7	6.5				
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	8.3	8.4	12.3	12.0			味	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L			51.0	51.0				
40	蒸発残留物	500mg/L			91				発泡	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L			<0.01					
42	ジオスミン	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	0.3	0.3	0.3	0.3			味	
47	pH値	5.8~8.6	7.1	7.1	7.1	7.2			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13日		2月17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	山野町	送水	山野町	送水	山野町		
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										
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L			<0.0004	<0.0004			一般有機物	
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					
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<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							農薬	
16	残留塩素	1mg/L	0.4	0.4	0.5	0.4			臭気	
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L			51.0	51.0			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			13.8	12.4			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			臭気	
24	蒸発残留物	30~200mg/L			91				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	7.1	7.1	7.1	7.2				
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			-1.6	-1.6			腐食	
28	従属栄養細菌	2,000n/mL			0	6			-	
29	1,1-ジクロロエチレン	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			0.007	0.007			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							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	
			山野町		山野町		山野町	
1	色	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(28)			
2	濁り	異常でないこと	異常なし(31)		異常なし(28)			
3	消毒効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	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。