



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	神辺町下竹田	送水	神辺町下竹田	送水	神辺町下竹田	
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			0.002	0.004			消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L			0.003	0.007			
15	農薬類	1							農薬
16	残留塩素	1mg/L	0.6	0.4	0.7	0.5	1.0	0.6	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L			35.1	36.3			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			5.0	4.9			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			92				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	7.4	7.4	7.5	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	-1.5			
28	従属栄養細菌	2,000n/mL			1	1			-
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			0.034	0.036			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
			神辺町下竹田	神辺町下竹田	神辺町下竹田
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22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	神辺町下竹田	送水	神辺町下竹田	送水	神辺町下竹田	
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				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			0.003	0.004			消毒副生成物
14	抱水クロラール	0.02mg/L			0.004	0.012			
15	農薬類	1							農薬
16	残留塩素	1mg/L	1.0	0.6	0.9	0.7	1.1	0.6	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L			36.1	35.9			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			5.6	5.4			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-tert-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			104				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	7.4	7.5	7.4	7.7	7.6	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			-1.2	-1.3			
28	従属栄養細菌	2,000n/mL			1	2			-
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			0.089	0.066			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
			神辺町下竹田	神辺町下竹田	神辺町下竹田
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	0.3	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	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	神辺町下竹田	送水	神辺町下竹田	送水	神辺町下竹田	
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				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	1.0	0.6	0.8	0.6	0.6	0.3	臭気
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L			41.9	41.1			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			1.9	2.0			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-tert-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			103				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	7.4	7.5	7.5	7.5	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			-1.3	-1.4			
28	従属栄養細菌	2,000n/mL			0	1			-
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			0.025	0.025			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
			神辺町下竹田	神辺町下竹田	神辺町下竹田
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	0.3	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。

2025年度(令和7年度) 水質検査結果

千田浄水場(千田町)

水質基準項目

番号	検査項目	基準値	1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	神辺町下竹田	送水	神辺町下竹田	送水	神辺町下竹田	
1	一般細菌	100個/mL	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					
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	0.39	0.40					
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L	0.28	0.24					
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L							一般有機物
14	四塩化炭素	0.002mg/L							
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	<0.06	<0.06					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romok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romोजクロロメタン	0.03mg/L							
30	ブromホルム	0.09mg/L							
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L							着色
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L							
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							味
38	塩化物イオン	200mg/L	12.3	8.7					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L							味
40	蒸発残留物	500mg/L							
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L							発泡
42	ジェオスミン	0.00001mg/L	0.000002						かび臭
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L	<0.000001						
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L							発泡
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	1.0	0.9					味
47	pH値	5.8~8.6	7.2	7.4					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	<0.5	<0.5					
51	濁度	2度	<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						区分		
			浄水場出口		給水栓		浄水場出口			給水栓	
			送水	神辺町下竹田	送水	神辺町下竹田	送水	神辺町下竹田		送水	神辺町下竹田
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											
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L								一般有機物	
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									
10	亜塩素酸	0.6mg/L	<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								消毒副生成物	
14	抱水クロラール	0.02mg/L									
15	農薬類	1								農薬	
16	残留塩素	1mg/L	0.6	0.4						臭気	
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								着色	
19	遊離炭酸	20mg/L								味	
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L								臭気	
21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02mg/L									
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						臭気	
24	蒸発残留物	30~200mg/L								味	
25	濁度	1度	<0.1	<0.1						基本的性状	
26	pH値	7.5程度	7.2	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									
28	従属栄養細菌	2,000n/mL								-	
29	1,1-ジクロロエチレン	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								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)	0.00005 mg/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	
			神辺町下竹田		神辺町下竹田		神辺町下竹田	
1	色	異常でないこと	異常なし(31)					
2	濁り	異常でないこと	異常なし(31)					
3	消毒効果(残留塩素)	0.1mg/L以上	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。