

令和7年11月

区分 項目番号	検査項目	基準値	西野浄水場系		西野・宮浦浄水場系				宮浦浄水場系	
			①西野浄水場浄水	⑬八幡配水池系給水栓	⑥沼田東基幹配水池系給水栓	⑨高坂配水池系給水栓	⑪糸崎配水池系給水栓	⑭土取配水池系給水栓	宮浦浄水場浄水	⑤久和喜配水池系給水栓
	気温	- °C	12.7	20.7	14.0	16.7	19.1	13.8	12.3	15.9
	水温	- °C	17.1	19.9	18.6	20.5	20.7	16.8	16.4	19.1
1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	22	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/1以下	<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	0.0005 mg/1以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/1以下	<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	0.01 mg/1以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.001	<0.0005
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/1以下	<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	0.02 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/1以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/1以下	<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	10 mg/1以下	0.56	0.54	0.52	0.53	0.55	0.53	0.52	0.52
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/1以下	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/1以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.1	<0.01
14	四塩化炭素	0.002 mg/1以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/1以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.004	<0.001
17	ジクロロメタン	0.02 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/1以下	<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	0.01 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水質基準項目	塩素酸	0.6 mg/1以下	0.08	0.09	0.08	0.07	0.12	0.11	0.08	0.09
	クロロ酢酸	0.02 mg/1以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	0.06 mg/1以下	0.006	0.014	0.010	0.011	0.014	0.013	0.005	0.010
	ジクロロ酢酸	0.03 mg/1以下	0.002	0.002	0.004	0.006	0.003	0.002	0.003	0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/1以下	0.003	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.001	0.003
水質基準項目	臭素酸	0.01 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	0.1 mg/1以下	0.014	0.029	0.025	0.027	0.029	0.028	0.009	0.020
	トリクロロ酢酸	0.03 mg/1以下	0.003	0.010	0.010	0.008	0.010	0.011	0.003	0.009
	プロモジクロロメタン	0.03 mg/1以下	0.005	0.010	0.009	0.010	0.010	0.009	0.003	0.007
	プロモホルム	0.09 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水質基準項目	ホルムアルデヒド	0.08 mg/1以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/1以下	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	0.008	0.006	<0.1	<0.005
	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/1以下	0.005	0.008	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.007
	鉄及びその化合物	0.3 mg/1以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	銅及びその化合物	1.0 mg/1以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.1	<0.005
水質基準項目	ナトリウム及びその化合物	200 mg/1以下	8.1	9.0	9.1	9.0	8.9	9.1	7.6	8.5
	マンガン及びその化合物	0.05 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200 mg/1以下	6.7	7.9	7.7	7.5	8.0	7.7	5.9	7.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/1以下	29	32	32	32	31	32	28	28
	蒸発残留物	500 mg/1以下	72	73	76	77	75	78	68	71
水質基準項目	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/1以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	ジエオスミン	0.00001 mg/1以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルソボルネオール	0.00001 mg/1以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	0.02 mg/1以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	フェノール類	0.005 mg/1以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水質基準項目	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/1以下	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7
	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.8	7.7	7.5	7.6	7.8	7.6	7.6
	味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし
	臭気	異常でないこと	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし
	色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	0.8	<1
水質管理項目	濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	0.1 mg/1以上	0.80	0.45	0.56	0.57	0.80	0.50	0.84	0.52
	1 アンチモン及びその化合物	0.02 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0015	<0.001
	2 ウラン及びその化合物	0.002 mg/1以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	3 ニッケル及びその化合物	0.02 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目標設定項目	5 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/1以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0004	<0.0002
	8 トルエン	0.4 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.04	<0.001
	19 遊離炭酸	20 mg/1以下	2.6	0.7	1.4	2.0	1.4	1.3	2.3	1.8
	20 1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.03	<0.001
	21 メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<0.001
目標設定項目	27 腐食性(ランゲリア指数)	※注1	-1.7	-1.1	-1.3	-1.4	-1.4	-1.2	-1.5	-1.4
	29 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	31 ベンゾオキサズルホン酸(PFOS)及びベンゾオキサン酸(PFOA)	0.00005 mg/1以下	0.000002						0.000002	
	アルカリ度	- mg/1	29	32	32	31	31	32	29	
	電気伝導率	- $\mu\text{s}/\text{cm}$	99	110	110	110	110	110	100	100

注1 -1程度以上とし、極力0に近づける

令和7年11月

区分 項目番号	検査項目	基準値	宮浦浄水場系		登町浄水場系		中之町水源地系			片山浄水場系	
			④佐木配水池系給水栓	⑦登町浄水場浄水	⑨沖浦配水池系給水栓	②中之町水源地浄水	③中之町基幹配水池系給水栓	②深第1配水池系給水栓	③片山浄水場浄水	⑧塔之岡配水池系給水栓	
	気温	- °C	17.4	12.1	12.1	14.5	18.6	19.3	15.3	13.5	
	水温	- °C	21.0	15.1	17.0	22.0	20.0	18.5	20.4	18.2	
1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/1以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/1以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/1以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002		
8	六価クロム化合物	0.02 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/1以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.004	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/1以下	0.52	2.7	2.7	1.4	1.4	1.4	0.42	0.42	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/1以下	0.10	0.24	0.24	0.33	0.34	0.33	0.14	0.14	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/1以下	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02		
14	四塩化炭素	0.002 mg/1以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/1以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
20	ベンゼン	0.01 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
水質基準項目	塩素酸	0.6 mg/1以下	0.10	<0.06	<0.06	0.07	0.07	0.07	0.09	0.11	
	クロロ酢酸	0.02 mg/1以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	クロロホルム	0.06 mg/1以下	0.015	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	ジクロロ酢酸	0.03 mg/1以下	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/1以下	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
水質基準項目	臭素酸	0.01 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	総トリハロメタン	0.1 mg/1以下	0.026	<0.001	0.004	<0.001	0.003	0.005			
	トリクロロ酢酸	0.03 mg/1以下	0.009	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	プロモジクロロメタン	0.03 mg/1以下	0.008	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002			
	プロモホルム	0.09 mg/1以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
水質基準項目	ホルムアルデヒド	0.08 mg/1以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008			
	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/1以下	<0.005	0.024	0.016	0.019	0.018	0.016			
	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/1以下	0.009	0.007	<0.005	0.059	0.063	0.071	0.011		
	鉄及びその化合物	0.3 mg/1以下	<0.03	<0.03	0.07	<0.03	<0.03	0.03	<0.03		
	銅及びその化合物	1.0 mg/1以下	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	0.009	0.008			
水質基準項目	ナトリウム及びその化合物	200 mg/1以下	8.7	22	23	8.3	8.2	8.2	8.0	7.9	
	マンガン及びその化合物	0.05 mg/1以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	塩化物イオン	200 mg/1以下	8.0	14	14	6.0	5.9	5.8	6.7	6.6	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/1以下	29	37	42	27	27	27	29	29	
	蒸発残留物	500 mg/1以下	73	150	160	77	78	79			
水質管理項目	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/1以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
	ジエオスミン	0.00001 mg/1以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			
	2-メチルソボルネオール	0.00001 mg/1以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			
	非イオン界面活性剤	0.02 mg/1以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	フェノール類	0.005 mg/1以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
目標設定項目	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/1以下	0.7	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	6.2	6.8	6.6	6.7	6.9	6.9	6.9	
	味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	
	臭気	異常でないこと	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	
	色度	5 度以下	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1	
目標設定項目	濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.1	<0.1	
	残留塩素	0.1 mg/1以上	0.59	0.61	0.27	0.65	0.49	0.36	0.69	0.53	
	1 アンチモン及びその化合物	0.02 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	2 ウラン及びその化合物	0.002 mg/1以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
	3 ニッケル及びその化合物	0.02 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
目標設定項目	5 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/1以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
	8 トルエン	0.4 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	19 遊離炭酸	20 mg/1以下	0.7	23	8.4	12	8.6	7.6			
	20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	21 メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
目標設定項目	27 腐食性(ランゲリア指数)	※注1	-1.3	-3.0	-2.2	-2.5	-2.4	-2.3			
	29 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/1以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	31 ベンゾオキサズルホン酸(PFOS)及びベンゾオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/1以下	0.000002	0.000002	0.000006	0.000006	0.000006	0.000006			
	アルカリ度	- mg/1	28	19	26	21	22	22			
	電気伝導率	- $\mu\text{s}/\text{cm}$	100	200	210	100	100	100	100	99	

注1 -1程度以上とし、極力0に近づける

令和7年11月

区分	項目番号	検査項目	基準値	塩田浄水場系					新久井浄水場系		
				塩田浄水場 浄水	⑪野田配水 池系給水栓	⑦南方配水 池系給水栓	⑩入野地配 水池系給水栓	⑫用倉配水 池系給水栓	④新久井浄 水場浄水	⑯吉田配水 池系給水栓	
		気温	- °C	13.0	16.8	17.0	17.3	14.4	15.1	15.2	
		水温	- °C	14.4	18.0	16.3	19.0	18.6	17.6	18.3	
1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	陰性								
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/1以下	<0.0003								
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/1以下	<0.0005								
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/1以下	<0.001								
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/1以下	<0.001								
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/1以下	<0.001								
8	六価クロム化合物	0.02 mg/1以下	<0.002								
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/1以下	<0.004								
10	シアノ化合物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/1以下	<0.001								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/1以下	0.53	0.50	0.53	0.53	0.53	0.23	0.23		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/1以下	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10	0.05	0.05		
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/1以下	<0.1								
14	四塩化炭素	0.002 mg/1以下	<0.0002								
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/1以下	<0.005								
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/1以下	<0.004								
17	ジクロロメタン	0.02 mg/1以下	<0.002								
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/1以下	<0.001								
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/1以下	<0.001								
20	ベンゼン	0.01 mg/1以下	<0.001								
水質基準項目	21 塩素酸	0.6 mg/1以下	0.07	0.09	0.09	0.09	0.11	0.12	0.14		
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/1以下	<0.002								
	23 クロロホルム	0.06 mg/1以下	0.005								
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/1以下	0.003								
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/1以下	0.001								
水質基準項目	26 臭素酸	0.01 mg/1以下	<0.001								
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/1以下	0.009								
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/1以下	0.003								
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/1以下	0.003								
	30 ブロモホルム	0.09 mg/1以下	<0.001								
水質管理項目	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/1以下	<0.008								
	32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/1以下	<0.1								
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/1以下	0.009								
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/1以下	<0.03								
	35 銅及びその化合物	1.0 mg/1以下	<0.1								
目標設定項目	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/1以下	7.5	8.2	8.6	8.5	8.7	6.5	6.5		
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/1以下	<0.001								
	38 塩化物イオン	200 mg/1以下	5.8	7.1	7.2	7.0	7.4	<0.001	7.5		
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/1以下	28	26	28	28	28	7.5	7.5		
	40 蒸発残留物	500 mg/1以下	65					21	23		
水質管理項目	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/1以下	<0.02								
	42 ジエオスミン	0.00001 mg/1以下	<0.000001								
	43 2-メチルソボルネオール	0.00001 mg/1以下	<0.000001								
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/1以下	<0.002								
	45 フェノール類	0.005 mg/1以下	<0.0005								
目標設定項目	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/1以下	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8		
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.5	7.6	7.7	6.8	6.9		
	48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし		
	49 臭気	異常でないこと	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし		
	50 色度	5 度以下	0.8	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
目標設定項目	51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
	52 残留塩素	0.1 mg/1以上	0.55	0.85	0.66	0.47	0.42	0.77	0.35		
	53 アンチモニン及びその化合物	0.02 mg/1以下	<0.0015								
	54 ウラン及びその化合物	0.002 mg/1以下	<0.0002								
	55 ニッケル及びその化合物	0.02 mg/1以下	<0.001								
目標設定項目	56 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/1以下	<0.0004								
	57 トルエン	0.4 mg/1以下	<0.04								
	58 遊離炭酸	20 mg/1以下	2.6								
	59 1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/1以下	<0.03								
	60 メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/1以下	<0.002								
目標設定項目	61 腐食性(ランゲリア指数)	※注1	-1.7								
	62 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/1以下	<0.001								
	63 ペンタフルオロタングル酸(PFOS) 及びヘキサフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/1以下	0.000002								
	64 アルカリ度	- mg/1	0.55								
	65 電気伝導率	- μ s/cm	100	97	100	100	100	79	81		

注1 -1程度以上とし、極力0に近づける

令和7年11月

区分	項目番号	検査項目	基準値	和木浄水場系		新和木浄水場系		
				⑤和木浄水場浄水	⑯和木第2配水池系給水栓	⑥新和木浄水場浄水	⑮大具配水池系給水栓	⑰棕櫚配水池系給水栓
		気温	- °C	11.8	14.9	14.4	17.5	11.8
		水温	- °C	19.3	18.1	13.1	17.9	18.8
1	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/1以下						
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/1以下						
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/1以下						
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/1以下						
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/1以下						
8	六価クロム化合物	0.02 mg/1以下						
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/1以下						
10	シアノ化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/1以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/1以下	0.57	0.58	0.25	0.28	0.24	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/1以下	0.09	0.08	0.07	0.07	0.07	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/1以下						
14	四塩化炭素	0.002 mg/1以下						
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/1以下						
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/1以下						
17	ジクロロメタン	0.02 mg/1以下						
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/1以下						
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/1以下						
20	ベンゼン	0.01 mg/1以下						
水質基準項目	21 塩素酸	0.6 mg/1以下	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/1以下						
	23 クロロホルム	0.06 mg/1以下						
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/1以下						
	25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/1以下						
水質基準項目	26 臭素酸	0.01 mg/1以下						
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/1以下						
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/1以下						
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/1以下						
	30 ブロモホルム	0.09 mg/1以下						
水質管理項目	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/1以下						
	32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/1以下						
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/1以下						
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/1以下						
	35 銅及びその化合物	1.0 mg/1以下						
目標設定項目	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/1以下	10	10	11	13	11	
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/1以下			<0.001			
	38 塩化物イオン	200 mg/1以下	12	12	12	15	13	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/1以下	28	28	22	24	23	
	40 蒸発残留物	500 mg/1以下						
水質管理項目	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/1以下						
	42 ジエオスミン	0.00001 mg/1以下			<0.000001			
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/1以下			<0.000001			
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/1以下						
	45 フェノール類	0.005 mg/1以下						
目標設定項目	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/1以下	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	
	47 pH値	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.6	6.8	6.7	
	48 味	異常でないこと	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	異味なし	
	49 臭気	異常でないこと	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	異臭なし	
	50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1	
水質管理項目	51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	52 残留塩素	0.1 mg/1以上	0.47	0.32	0.53	0.32	0.43	
	53 アンチモニン及びその化合物	0.02 mg/1以下						
	54 ウラン及びその化合物	0.002 mg/1以下						
	55 ニッケル及びその化合物	0.02 mg/1以下						
目標設定項目	56 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/1以下						
	57 トルエン	0.4 mg/1以下						
	58 遊離炭酸	20 mg/1以下						
	59 1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/1以下						
	60 メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/1以下						
目標設定項目	61 腐食性 (ランゲリア指数)	※注1						
	62 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/1以下						
	63 ペンタフルオロタングルホン酸 (PFOS) 及びペンタフルオロオクタン酸 (PFOA)	0.00005 mg/1以下						
	64 アルカリ度	- mg/1						
	65 電気伝導率	- μ s/cm	110	110	100	110	110	

注1 -1程度以上とし、極力0に近づける