

令和3年度

水質検査結果

(令和3年4月～令和3年9月速報)

大村市上下水道局

図1 毎日検査採水場所及び水源・配水池等略図

① 坂口浄水場系

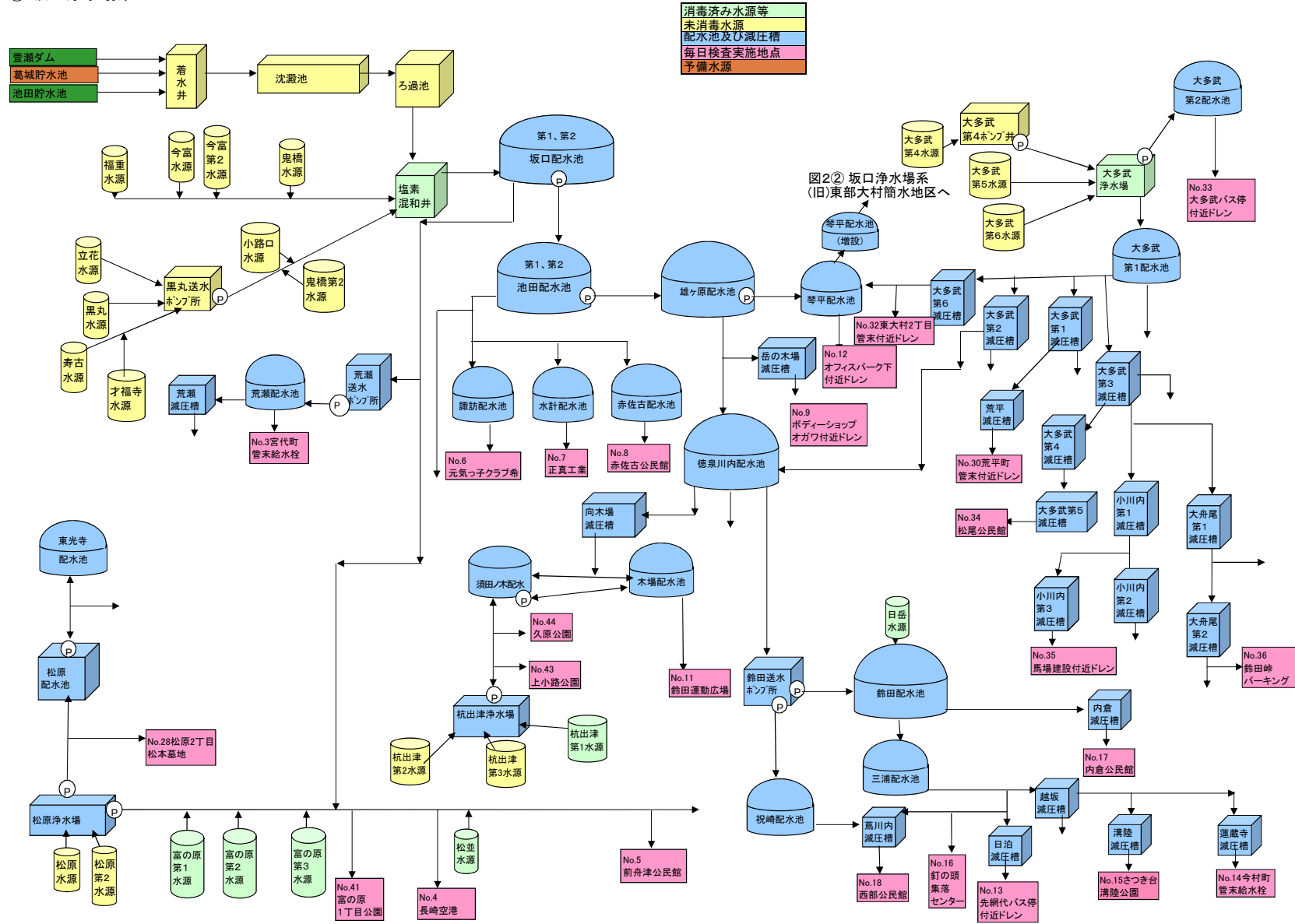
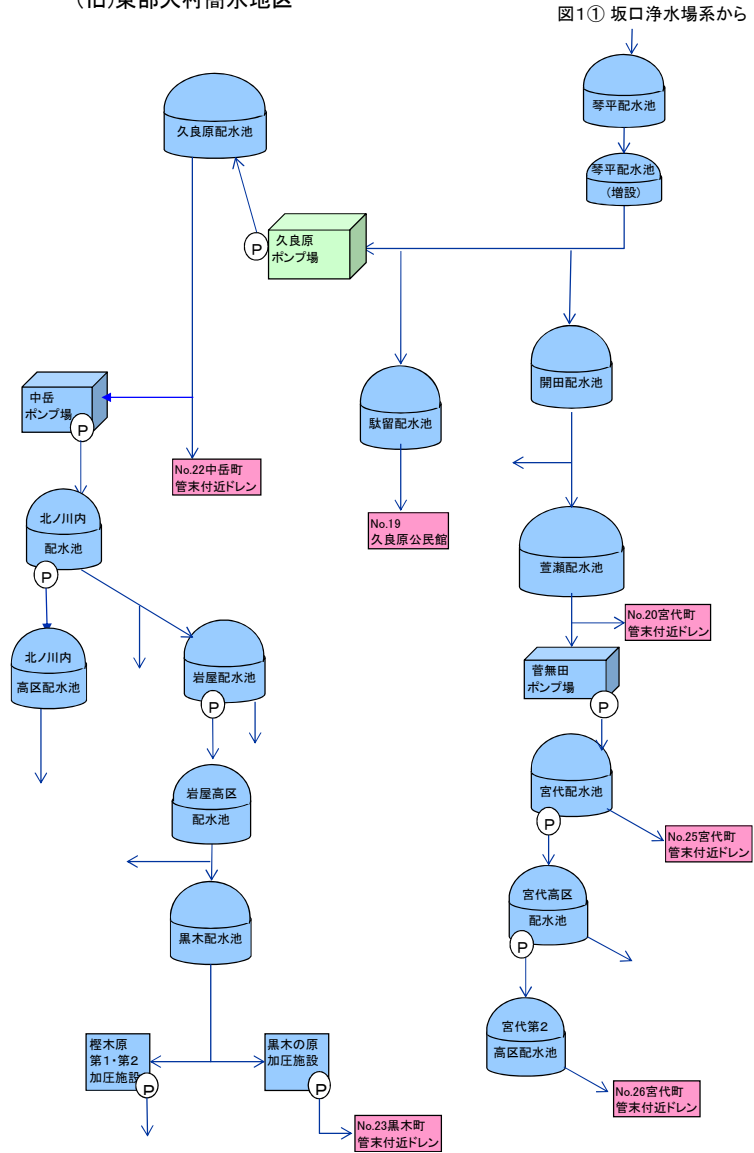
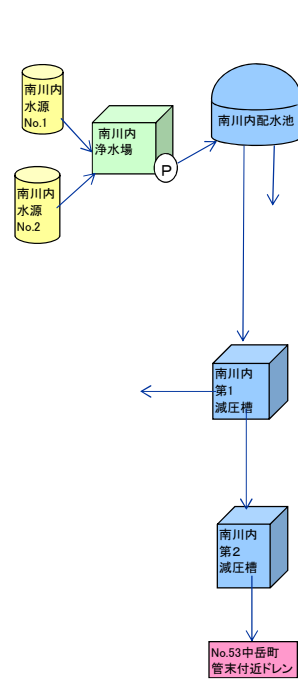


図2 毎日検査採水場所 及び 水源・配水池等略図

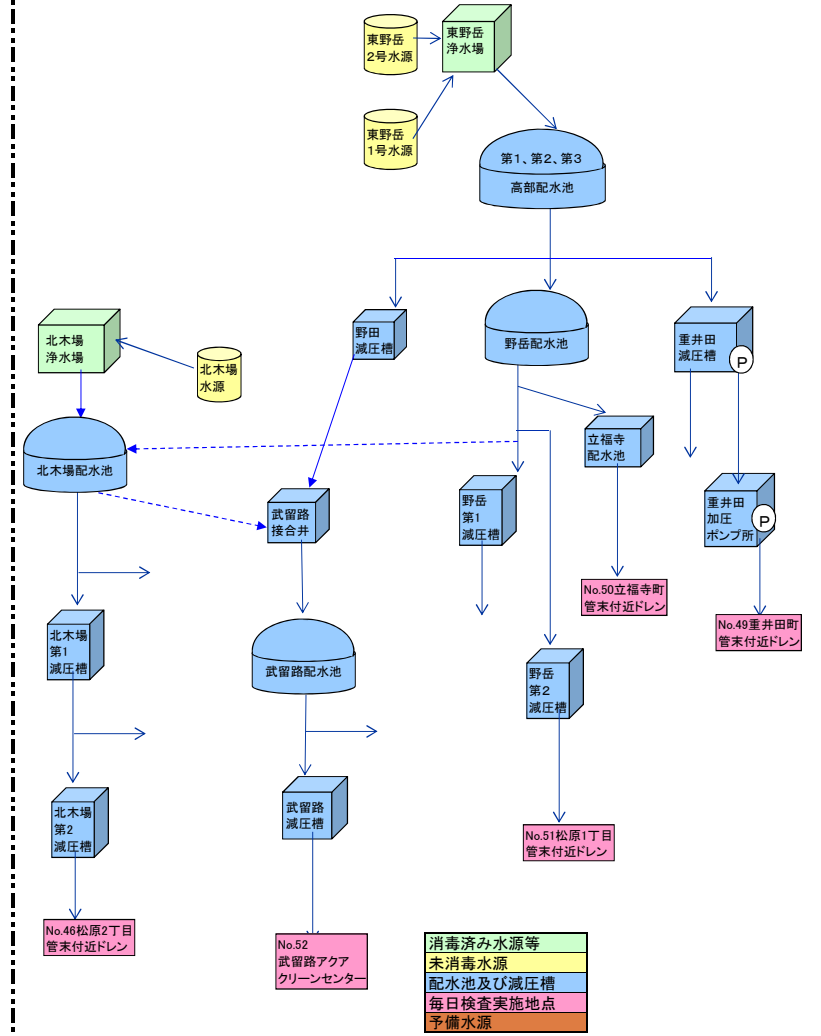
② 坂口浄水場系
(旧)東部大村簡水地区



③ 南川内浄水場系
(旧)南川内飲料水組合地区



④ 北木場浄水場系、東野岳浄水場系
(旧)北部大村簡水地区



令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	坂口浄水場										ろ過水				
採水		月 日	4月13日	5月18日	5月19日	6月8日	7月6日	8月2日	8月2日	9月7日							
天候			曇	雨	晴	晴	曇	晴	晴	晴							
気温			15.8	17.5	18.0	24.6	28.3	28.2	28.2	26.9							
水温			13.4	16.1	16.2	17.1	19.9	22.3	22.3	21.8							
残留塩素			0.10 mg/L以上	0.82	0.81	0.76	0.73	0.76	0.70	0.70							
1	一般細菌	健康	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0							
2	大腸菌	健康	不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)							
3	カドミウム及びその化合物	健康に 関する 項目	0.003 mg/L以下							0.0003未満							
4	水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下							0.00005未満							
5	セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下							0.001未満							
6	鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下							0.001未満							
7	ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下							0.001未満							
8	6価クロム化合物		0.02 mg/L以下							0.002未満							
9	亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下			0.001未満				0.001未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	健康に 関する 項目	10 mg/L以下	0.39	0.43		0.40	0.30	0.26	0.3	0.27						
12	フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満						
13	ほう素及びその化合物		1 mg/L以下							0.05未満							
14	四塩化炭素		0.002 mg/L以下							0.0002未満							
15	1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下							0.005未満							
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/L以下							0.004未満							
17	ジクロロメタン		0.02 mg/L以下							0.002未満							
18	テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下							0.001未満							
19	トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下							0.001未満							
20	ベンゼン		0.01 mg/L以下							0.001未満							
21	塩素酸	消毒 副生 成物	0.6 mg/L以下	0.05未満	0.06		0.09	0.12	0.13	0.12	0.12						
22	クロロ酢酸		0.02 mg/L以下			0.002未満				0.002未満							
23	クロロホルム		0.06 mg/L以下			0.002				0.004							
24	ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下			0.003				0.004							
25	ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下			0.001				0.002							
26	臭素酸		0.01 mg/L以下			0.001未満				0.001未満							
27	総トリハロメタン		0.1 mg/L以下			0.01未満				0.01							
28	トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下			0.003未満				0.003							
29	ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下			0.002				0.004							
30	ブロモホルム		0.09 mg/L以下			0.009未満				0.009未満							
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満				0.008未満								
32	亜鉛及びその化合物	性状 に関する 項目	1 mg/L以下						0.05未満								
33	アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下			0.02未満				0.02							
34	鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下							0.03未満							
35	銅及びその化合物		1 mg/L以下							0.005未満							
36	ナトリウム及びその化合物		味覚	200 mg/L以下	7.3	6.9		7.4	7.4	7.9	8	6.7					
37	マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下							0.005未満							
38	塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	7.9	8.3		8.0	7.7	8.1	8.2	6.5						
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	健康に 関する 項目	300 mg/L以下	21.6	22.2		18.6	18.6	19.1	19	15.1						
40	蒸発残留物		500 mg/L以下							66							
41	陰イオン界面活性剤		発泡	0.2 mg/L以下						0.02未満							
42	ジオスミン		カ カ 臭	0.00001 mg/L以下						0.000001未満							
43	2-メチルイソボルネオール		臭	0.00001 mg/L以下						0.000001未満							
44	非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下						0.002未満								
45	フェノール類	におい	0.005 mg/L以下						0.0005未満								
46	有機物(TOC)	味覚	3 mg/L以下	0.46	0.45		0.42	0.40	0.46	0.5	0.30						
47	PH値	基礎 的 性状	5.8~8.6	7.2	7.2		7.2	7.2	7.3	7.2	7.4						
48	味		異常でない	異常なし	異常なし		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	異常なし	異常なし		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度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満					
51	濁度		2度以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満					

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	荒瀬配水池系 宮代町管末給水栓												
採水		月 日	4月15日	5月19日	5月20日	6月10日	7月13日	8月24日	8月30日	9月14日					
天候			晴	晴	雨	晴	曇	雨	晴	雨					
気温			13.1	18.0	20.8	26.9	28.6	27.1	28.7	22.7					
水温			17.5	18.5	20.0	22.1	25.5	26.0	27.0	25.8					
残留塩素			0.10 mg/L以上	0.30	0.30	0.30	0.20	0.20	0.40	0.35	0.30				
1 一般細菌	健康に	微生物	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0					
2 大腸菌			不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)					
3 カドミウム及びその化合物	金属	無機物	0.003 mg/L以下												
4 水銀及びその化合物			0.0005 mg/L以下												
5 セレン及びその化合物			0.01 mg/L以下												
6 鉛及びその化合物			0.01 mg/L以下												
7 ひ素及びその化合物			0.01 mg/L以下												
8 6価クロム化合物			0.02 mg/L以下												
9 亜硝酸態窒素			0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満			
10 シアン化物イオン及び塩化シアン			0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	有機化学物質	金属	10 mg/L以下	0.78	0.76	0.80	0.70	0.67		0.67					
12 フッ素及びその化合物			0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満					
13 ほう素及びその化合物	消毒副生成物	有機化学物質	1 mg/L以下												
14 四塩化炭素			0.002 mg/L以下												
15 1,4-ジオキサン			0.05 mg/L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/L以下												
17 ジクロロメタン			0.02 mg/L以下												
18 テトラクロロエチレン			0.01 mg/L以下												
19 トリクロロエチレン			0.01 mg/L以下												
20 ベンゼン			0.01 mg/L以下												
21 塩素酸			0.6 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.07	0.12	0.08		0.10				
22 クロロ酢酸			0.02 mg/L以下		0.002未満					0.002未満					
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.005					0.003							
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満					0.003未満							
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.005					0.004							
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満							
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.02					0.01							
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003					0.003未満							
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.006					0.004							
30 プロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満					0.009未満							
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満					0.008未満							
32 亜鉛及びその化合物	性状	金属	1 mg/L以下												
33 アルミニウム及びその化合物			0.2 mg/L以下		0.02未満					0.02未満					
34 鉄及びその化合物			0.3 mg/L以下												
35 銅及びその化合物	1 mg/L以下														
36 ナトリウム及びその化合物	味覚	色	200 mg/L以下	8.4	8.0	8.3	8.4	7.3		8.0					
37 マンガン及びその化合物			0.05 mg/L以下												
38 塩化物イオン	味覚	色	200 mg/L以下	9.3	9.7	9.6	9.4	8.3		8.4					
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300 mg/L以下	36.0	34.1	33.7	33.0	28.1		30.6					
40 蒸発残留物	500 mg/L以下														
41 陰イオン界面活性剤	発泡	カビ臭	0.2 mg/L以下												
42 ジオスミン			0.00001 mg/L以下												
43 2-メチルイソボルネオール			0.00001 mg/L以下												
44 非イオン界面活性剤			0.02 mg/L以下												
45 フェノール類			0.005 mg/L以下												
46 有機物(TOC)	味覚	基礎的	3 mg/L以下	0.32	0.32	0.30	0.29	0.20		0.23					
47 PH値			5.8~8.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7		7.7					
48 味			異常でない	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満			
51 濁度	性状	基礎的	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満				

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	木場配水池系 鈴田運動広場													
採水		月 日	4月20日	5月19日	5月27日	6月15日	7月20日	8月19日	8月30日	9月16日						
天候			晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴						
気温			15.7	18.0	17.7	24.9	29.3	25.6	28.7	26.6						
水温			19.0	21.0	21.5	23.8	27.5	26.5	27.5	27.5						
残留塩素			0.10 mg/L以上	0.30	0.45	0.50	0.40	0.45	0.55	0.50	0.45					
1 一般細菌	健康に	微生物	100/ml以下	0	0	0	2	0		0						
2 大腸菌			不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)					
3 カドミウム及びその化合物	金属	無機物	0.003 mg/L以下													
4 水銀及びその化合物			0.0005 mg/L以下													
5 セレン及びその化合物			0.01 mg/L以下													
6 鉛及びその化合物			0.01 mg/L以下													
7 ひ素及びその化合物			0.01 mg/L以下													
8 6価クロム化合物			0.02 mg/L以下													
9 亜硝酸態窒素			0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン			0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満					
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.84		0.89	0.85	0.80	0.80			0.77						
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満						
13 ほう素及びその化合物	1 mg/L以下															
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L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/L以下															
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下															
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満		0.07	0.07	0.09	0.11			0.12						
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満						0.002未満							
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.004						0.003							
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003未満							
25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.005						0.004							
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満							
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.02						0.01							
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003						0.003未満							
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.006						0.004							
30 プロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満						0.009未満							
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満						0.008未満							
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下															
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満						0.02未満							
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下															
35 銅及びその化合物	1 mg/L以下															
36 ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	8.6		8.2	8.4	8.7	7.7		8.4						
37 マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下														
38 塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	9.6		10.0	9.9	10.0	9.1		8.9						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味覚	300 mg/L以下	38.2		36.4	35.7	36.8	32.4		34.1						
40 蒸発残留物	味覚	500 mg/L以下														
41 陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下														
42 ジオスミン	発泡	カビ臭	0.00001 mg/L以下													
43 2-メチルイソボルネオール		カビ臭	0.00001 mg/L以下													
44 非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下														
45 フェノール類	味覚	0.005 mg/L以下														
46 有機物(TOC)	味覚	3 mg/L以下	0.30		0.27	0.28	0.27	0.20		0.22						
47 PH値	基礎	5.8~8.6	7.7		7.7	7.7	7.7	7.8		7.8						
48 味	基礎	異常でない	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	基礎	異常でない	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	性状	5度以下	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満						
51 濁度	性状	2度以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満						

木村市上下水道局で実施

厚生労働省登録水質検査機関(業務委託)で実施

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	祝崎配水池系 西部公民館														
採水		月 日	4月20日	5月19日	5月27日	6月15日	7月20日	8月19日	8月30日	9月16日							
天候			晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴							
気温	区分	水質基準	15.7	18.0	17.7	24.9	29.3	25.6	28.7	26.6							
		(水道法)	19.7	21.2	21.7	24.0	27.0	26.0	28.0	27.0							
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.25	0.30	0.35	0.30	0.30	0.35	0.40	0.40							
1 一般細菌	健康に	100/ml以下	0		0	1	0	0	0	0							
2 大腸菌		不検出	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)						
3 カドミウム及其化合物	金属	0.003 mg/L以下							0.0003未満								
4 水銀及其化合物		0.0005 mg/L以下								0.00005未満							
5 セレン及其化合物	金属	0.01 mg/L以下							0.001未満								
6 鉛及其化合物		0.01 mg/L以下							0.001未満								
7 ひ素及其化合物	金属	0.01 mg/L以下							0.001未満								
8 6価クロム化合物		0.02 mg/L以下							0.002未満								
9 亜硝酸態窒素	無機	0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満					
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満								
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	無機	10 mg/L以下	0.87		0.90	0.91	0.83	0.80	0.8	0.80							
12 フッ素及其化合物		0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満						
13 ほう素及其化合物	金属	1 mg/L以下							0.05未満								
14 四塩化炭素		0.002 mg/L以下							0.0002未満								
15 1,4-ジオキサン	有機	0.05 mg/L以下							0.005未満								
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/L以下								0.004未満							
17 ジクロロメタン	有機	0.02 mg/L以下							0.002未満								
18 テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下								0.001未満							
19 トリクロロエチレン	有機	0.01 mg/L以下							0.001未満								
20 ベンゼン		0.01 mg/L以下								0.001未満							
21 塩素酸	消毒	0.6 mg/L以下	0.05未満		0.06	0.08	0.09	0.15	0.11	0.12							
22 クロロ酢酸		0.02 mg/L以下		0.002未満					0.002未満								
23 クロロホルム	消毒	0.06 mg/L以下		0.005					0.004								
24 ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下		0.003未満					0.003未満								
25 ジプロモクロロメタン	副生	0.1 mg/L以下		0.005					0.004								
26 臭素酸		0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満								
27 総トリハロメタン	成物	0.1 mg/L以下		0.02					0.01								
28 トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下		0.003					0.003未満								
29 プロモジクロロメタン	成物	0.03 mg/L以下		0.006					0.004								
30 プロモホルム		0.09 mg/L以下		0.009未満					0.009未満								
31 ホルムアルデヒド	成物	0.08 mg/L以下		0.008未満					0.008未満								
32 亜鉛及其化合物		1 mg/L以下							0.05未満								
33 アルミニウム及其化合物	金属	0.2 mg/L以下		0.02未満					0.02未満								
34 鉄及其化合物		0.3 mg/L以下							0.03未満								
35 銅及其化合物	金属	1 mg/L以下							0.005未満								
36 ナトリウム及其化合物		味覚	200 mg/L以下	8.6		8.1	8.6	8.7	7.9	8	8.4						
37 マンガン及其化合物	色	0.05 mg/L以下							0.005未満								
38 塩化物イオン		味覚	200 mg/L以下	9.7		10.1	9.9	9.9	9.5	8.9	9.0						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味覚	300 mg/L以下	38.5		36.4	37.2	37.2	32.4	32	34.2							
40 蒸発残留物		500 mg/L以下							72								
41 陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下							0.02未満								
42 ジオスミン		カビ臭	0.00001 mg/L以下							0.000001未満							
43 2-メチルイソボルネオール	臭	0.00001 mg/L以下							0.000001未満								
44 非イオン界面活性剤		発泡	0.02 mg/L以下							0.002未満							
45 フェノール類	味覚	0.005 mg/L以下							0.0005未満								
46 有機物(TOC)		3 mg/L以下	0.31		0.29	0.28	0.27	0.27	0.3未満	0.21							
47 PH値	基礎	5.8~8.6	7.7		7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8							
48 味		異常でない	異常なし		異常なし	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	臭気	異常でない	異常なし		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度以下	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満						
51 濁度	濁度	2度以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満							

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	鈴田配水池系 さつき台溝陸公園													
採水		月 日	4月20日	5月19日	5月27日	6月15日	7月20日	8月19日	8月30日	9月16日						
天候			晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴						
気温			15.7	18.0	17.7	24.9	29.3	25.6	28.7	26.6						
水温			19.8	21.9	22.1	24.8	28.0	26.5	27.9	26.5						
残留塩素			0.10 mg/L以上	0.35	0.35	0.50	0.50	0.40	0.45	0.45	0.40					
1 一般細菌	健康に	微生物	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0					
2 大腸菌			不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)					
3 カドミウム及びその化合物	金属		0.003 mg/L以下													
4 水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下														
5 セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下														
6 鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下														
7 ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下														
8 6価クロム化合物		0.02 mg/L以下														
9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満					
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満						
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	無機物		10 mg/L以下	1.36	1.47	1.48	1.48	1.32		1.40						
12 フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満					
13 ほう素及びその化合物	有機化学物質		1 mg/L以下													
14 四塩化炭素		0.002 mg/L以下														
15 1,4-ジオキサン		0.05 mg/L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/L以下														
17 ジクロロメタン		0.02 mg/L以下														
18 テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下														
19 トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下														
20 ベンゼン		0.01 mg/L以下														
21 塩素酸		0.6 mg/L以下	0.05未満		0.08	0.13	0.12	0.17			0.16					
22 クロロ酢酸		0.02 mg/L以下		0.002未満						0.002未満						
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.004						0.003							
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003未満							
25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.004						0.004							
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満							
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01						0.01							
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003未満							
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.005						0.003							
30 プロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満						0.009未満							
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満						0.008未満							
32 亜鉛及びその化合物	性状に	金属	1 mg/L以下													
33 アルミニウム及びその化合物			0.2 mg/L以下		0.02未満						0.02未満					
34 鉄及びその化合物			0.3 mg/L以下													
35 銅及びその化合物			1 mg/L以下													
36 ナトリウム及びその化合物			200 mg/L以下	8.7		8.1	8.6	8.7	8.0			8.5				
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下															
38 塩化物イオン	味覚		200 mg/L以下	9.5	9.6	9.6	9.5	9.2		9.1						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	42.6	39.9	40.5	40.2	36.4			38.0						
40 蒸発残留物	500 mg/L以下															
41 陰イオン界面活性剤	すする	発泡	0.2 mg/L以下													
42 ジオスミン			0.00001 mg/L以下													
43 2-メチルイソボルネオール			0.00001 mg/L以下													
44 非イオン界面活性剤			0.02 mg/L以下													
45 フェノール類			0.005 mg/L以下													
46 有機物(TOC)	項目	味覚	3 mg/L以下	0.25	0.23	0.23	0.23	0.22		0.19						
47 pH値			5.8~8.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6		7.7						
48 味			異常でない	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	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度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満					
51 濁度	性状	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満						

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	坂口浄水場系 長崎空港															
採水		月 日	4月20日	5月19日	5月27日	6月15日	7月20日	8月19日	8月30日	9月16日								
天候			晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴								
気温			15.7	18.0	17.7	24.9	29.3	25.6	28.7	26.6								
水温			19.0	22.5	21.3	25.2	29.0	27.5	29.8	27.5								
残留塩素			0.10 mg/L以上	0.40	0.55	0.50	0.40	0.40	0.55	0.45	0.50							
1 一般細菌	健康に	微生物	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0								
2 大腸菌		不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)								
3 カドミウム及びその化合物	金属に	健康に	0.003 mg/L以下															
4 水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下																
5 セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下																
6 鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下																
7 ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下																
8 6価クロム化合物		0.02 mg/L以下																
9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満							
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	無機物	0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.83		0.87	0.84	0.82	0.81		0.76								
12 フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満							
13 ほう素及びその化合物	有機化学物質	1 mg/L以下																
14 四塩化炭素		0.002 mg/L以下																
15 1,4-ジオキサン		0.05 mg/L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/L以下																
17 ジクロロメタン		0.02 mg/L以下																
18 テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下																
19 トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下																
20 ベンゼン		0.01 mg/L以下																
21 塩素酸		0.6 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.09	0.07			0.11							
22 クロロ酢酸		0.02 mg/L以下		0.002未満						0.002未満								
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.004						0.003									
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003未満									
25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.004						0.003									
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満									
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01						0.01未満									
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003						0.003未満									
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.005						0.003									
30 プロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満						0.009未満									
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満						0.008未満									
32 亜鉛及びその化合物	性状に	1 mg/L以下																
33 アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下		0.02未満						0.02未満								
34 鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下																
35 銅及びその化合物		1 mg/L以下																
36 ナトリウム及びその化合物		味覚	200 mg/L以下	8.5		8.3	8.5	8.7	7.7		8.3							
37 マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下																
38 塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	9.6		10.0	9.7	9.9	8.9		8.8								
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味覚	300 mg/L以下	37.6		36.1	36.0	36.7	32.8		33.7								
40 蒸発残留物	味覚	500 mg/L以下																
41 陰イオン界面活性剤	項目	発泡	0.2 mg/L以下															
42 ジオスミン		カビ臭	0.00001 mg/L以下															
43 2-メチルイソボルネオール		臭	0.00001 mg/L以下															
44 非イオン界面活性剤		発泡	0.02 mg/L以下															
45 フェノール類		味覚	0.005 mg/L以下															
46 有機物(TOC)	項目	味覚	3 mg/L以下	0.31		0.26	0.27	0.27	0.18		0.23							
47 PH値		基礎	5.8~8.6	7.6		7.6	7.6	7.6	7.7		7.7							
48 味		異常でない	異常なし		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	異常なし		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度以下	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満							
51 濁度	2度以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満								

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	坂口浄水場系 前舟津公民館													
採水		月 日	4月13日	5月18日	5月19日	6月8日	7月6日	8月2日	8月30日	9月7日						
天候			曇	雨	晴	晴	曇	晴	晴	晴						
気温			15.8	17.5	18.0	24.6	28.3	29.4	28.7	26.9						
水温			18.2	20.1	19.8	21.5	24.8	27.7	26.0	26.6						
残留塩素			0.10 mg/L以上	0.45	0.50	0.50	0.45	0.35	0.45	0.50	0.45					
1	一般細菌	微生物	100/ml以下	0	0		2	0	0	0	0					
2	大腸菌	微生物	不検出	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)					
3	カドミウム及びその化合物	健康に 関する 項目	0.003 mg/L以下							0.0003未満						
4	水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下							0.00005未満						
5	セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下							0.001未満						
6	鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下							0.001未満						
7	ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下							0.001未満						
8	6価クロム化合物		0.02 mg/L以下							0.002未満						
9	亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下			0.001未満				0.001未満						
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	無機物	10 mg/L以下	1.32	1.24		1.51	1.18	1.05	1.1	1.19					
12	フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満					
13	ほう素及びその化合物	有機化学物質	1 mg/L以下							0.05未満						
14	四塩化炭素		0.002 mg/L以下							0.0002未満						
15	1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下							0.005未満						
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/L以下							0.004未満						
17	ジクロロメタン		0.02 mg/L以下							0.002未満						
18	テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下							0.001未満						
19	トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下							0.001未満						
20	ベンゼン		0.01 mg/L以下							0.001未満						
21	塩素酸		0.6 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.06	0.08	0.09	0.06未満	0.07					
22	クロロ酢酸		0.02 mg/L以下			0.002未満				0.002未満						
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.004				0.002							
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003				0.003未満							
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.003				0.002							
26	臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満				0.001未満							
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.01				0.01未満							
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003				0.003未満							
29	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.004				0.003							
30	プロモホルム	0.09 mg/L以下			0.009未満				0.009未満							
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満				0.008未満							
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下							0.05未満							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02未満				0.02未満							
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下							0.03未満							
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下							0.005未満							
36	ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	9.0	8.5		9.0	8.8	9.1	8	8.6					
37	マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下						0.005未満							
38	塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	10.5	10.6		10.7	10.1	10.3	9.5	9.6					
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味覚	300 mg/L以下	45.9	48.8		47.5	43.4	43.1	39	42.1					
40	蒸発残留物	味覚	500 mg/L以下						83							
41	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下						0.02未満							
42	ジオスミン	カ ビ 臭	0.00001 mg/L以下						0.000001未満							
43	2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下							0.000001未満						
44	非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下						0.002未満							
45	フェノール類	におい	0.005 mg/L以下						0.0005未満							
46	有機物(TOC)	味覚	3 mg/L以下	0.25	0.27		0.24	0.23	0.26	0.3未満	0.18					
47	PH値	基礎	5.8~8.6	7.6	7.6		7.6	7.6	7.7	7.6	7.7					
48	味	基礎	異常でない	異常なし	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	基礎	異常でない	異常なし	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	性状	5度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満					
51	濁度	性状	2度以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満					

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	松原配水池系 松本基地															
採水		月 日	4月20日	5月19日	5月27日	6月15日	7月20日	8月19日	8月30日	9月16日								
天候			晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴								
気温	区分	水質基準	15.7	18.0	17.7	24.9	29.3	25.6	28.7	26.6								
		(水道法)	18.9	21.5	20.4	25.1	26.5	24.0	27.2	20.5								
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.35	0.45	0.40	0.15	0.50	0.45	0.40	0.40								
1 一般細菌	健康に	100/ml以下	0	0	1	0	0	0	0	0								
2 大腸菌		不検出	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)								
3 カドミウム及びその化合物	金属	0.003 mg/L以下		0.0003未満					0.0003未満									
4 水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下		0.00005未満					0.00005未満									
5 セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満									
6 鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満									
7 ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満									
8 6価クロム化合物		0.02 mg/L以下		0.002未満					0.002未満									
9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満							
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	無機物	10 mg/L以下	0.81	0.5	0.56	0.56	0.60	0.6	0.61									
12 フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満								
13 ほう素及びその化合物	有機化学物質	1 mg/L以下		0.05未満				0.05未満										
14 四塩化炭素		0.002 mg/L以下		0.0002未満				0.0002未満										
15 1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下		0.005未満				0.005未満										
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/L以下		0.004未満				0.004未満										
17 ジクロロメタン		0.02 mg/L以下		0.002未満				0.002未満										
18 テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満										
19 トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満										
20 ベンゼン		0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満										
21 塩素酸		0.6 mg/L以下	0.05未満	0.06未満	0.05未満	0.05未満	0.07	0.06	0.06未満	0.06								
22 クロロ酢酸		0.02 mg/L以下		0.002未満				0.002未満										
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.001未満				0.001未満											
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満				0.003未満											
25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満				0.001未満											
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満											
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01未満				0.01未満											
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満				0.003未満											
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.001未満				0.001未満											
30 プロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満				0.009未満											
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満				0.008未満											
32 亜鉛及びその化合物	性金属	1 mg/L以下		0.05未満				0.05未満										
33 アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下		0.02未満				0.02未満										
34 鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下		0.03未満				0.03未満										
35 銅及びその化合物		1 mg/L以下		0.005				0.008										
36 ナトリウム及びその化合物		200 mg/L以下	8.2	7	6.7	6.9	7.0	7.0	7	7.4								
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		0.005未満				0.005未満											
38 塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	9.6	6.0	6.0	6.3	6.1	6.2	6.1	6.2								
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	38.8	36	36.7	36.6	37.4	37.4	37	38.6								
40 蒸発残留物	500 mg/L以下		96				84											
41 陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下		0.02未満			0.02未満											
42 ジオスミン		0.00001 mg/L以下		0.000001未満				0.000001未満										
43 2-メチルイソボルネオール	臭	0.00001 mg/L以下		0.000001未満			0.000001未満											
44 非イオン界面活性剤		0.02 mg/L以下		0.002未満				0.002未満										
45 フェノール類	味覚	0.005 mg/L以下		0.0005未満			0.0005未満											
46 有機物(TOC)		3 mg/L以下	0.23	0.3未満	0.07	0.08	0.06	0.08	0.3未満	0.07								
47 PH値	基礎	5.8~8.6	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2								
48 臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	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	性的	異常でない	異常なし	異常なし	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度以下	0.5未満	0.5度未満	0.5	1.8	0.5未満	0.5	0.5度未満	0.6								
51 濁度	性状	2度以下	0.05	0.1度未満	0.05未満	0.10	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.11								

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	富の原水源系 富の原1丁目公園													
採水		月 日	4月20日	5月19日	5月27日	6月15日	7月20日	8月19日	8月30日	9月16日						
天候			晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴						
気温			15.7	18.0	17.7	24.9	29.3	25.6	28.7	26.6						
水温			17.0	20.2	20.0	21.0	24.5	25.0	25.9	24.3						
残留塩素			0.10 mg/L以上	0.55	0.40	0.55	0.40	0.45	0.55	0.50	0.50					
1 一般細菌	健康に	微生物	100/ml以下	1	0	0	0	0		0						
2 大腸菌			不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)						
3 カドミウム及びその化合物	金属	無機物	0.003 mg/L以下													
4 水銀及びその化合物			0.0005 mg/L以下													
5 セレン及びその化合物			0.01 mg/L以下													
6 鉛及びその化合物			0.01 mg/L以下													
7 ひ素及びその化合物			0.01 mg/L以下													
8 6価クロム化合物			0.02 mg/L以下													
9 亜硝酸態窒素			0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン			0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満					
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.79		0.81	0.77	0.80	0.72			0.71						
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満						
13 ほう素及びその化合物	1 mg/L以下															
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下															
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L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/L以下															
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下															
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下															
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下															
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.10	0.08			0.12						
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満						0.002未満							
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.002						0.002							
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003未満							
25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.002						0.002							
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満							
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01未満						0.01未満							
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003未満							
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.002						0.003							
30 プロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満						0.009未満							
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満						0.008未満							
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下															
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満						0.02未満							
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下															
35 銅及びその化合物	1 mg/L以下															
36 ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	8.5		8.1	8.2	8.7	7.4		8.2						
37 マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下														
38 塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	9.5		9.6	9.2	10.2	8.6		8.5						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味覚	300 mg/L以下	36.4		33.4	33.7	35.9	29.4		32.2						
40 蒸発残留物	味覚	500 mg/L以下														
41 陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下														
42 ジオスミン	臭	カ	0.00001 mg/L以下													
43 2-メチルイソボルネオール		臭	0.00001 mg/L以下													
44 非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下														
45 フェノール類	におい	0.005 mg/L以下														
46 有機物(TOC)	味覚	3 mg/L以下	0.33		0.30	0.28	0.29	0.19		0.23						
47 PH値	基	5.8~8.6	7.6		7.6	7.6	7.6	7.7		7.7						
48 味	礎	異常でない	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	的	異常でない	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	性	5度以下	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満						
51 濁度	状	2度以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満						

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	杭出津浄水場系 上小路公園													
採水		月 日	4月13日	5月18日	5月19日	6月8日	7月6日	8月2日	8月16日	9月7日						
天候			曇	雨	晴	晴	曇	晴	雨	晴						
気温			15.8	17.5	18.0	24.6	28.3	29.4	21.9	26.9						
水温			17.5	19.5	20.0	21.0	22.8	25.0	23.4	23.8						
残留塩素			0.10 mg/L以上	0.50	0.50	0.55	0.50	0.50	0.40	0.45	0.45					
1 一般細菌	健康に	微生物	100/ml以下	0	0		0	0		0						
2 大腸菌		不検出	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)						
3 カドミウム及びその化合物	健康に	金属	0.003 mg/L以下													
4 水銀及びその化合物			0.0005 mg/L以下													
5 セレン及びその化合物			0.01 mg/L以下													
6 鉛及びその化合物			0.01 mg/L以下													
7 ひ素及びその化合物			0.01 mg/L以下													
8 6価クロム化合物			0.02 mg/L以下													
9 亜硝酸態窒素			0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン			0.01 mg/L以下			0.001未満					0.001未満					
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	健康に	無機物	10 mg/L以下	1.78	1.95		1.86	3.61	3.58		4.09					
12 フッ素及びその化合物			0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満					
13 ほう素及びその化合物	健康に	金属	1 mg/L以下													
14 四塩化炭素			0.002 mg/L以下													
15 1,4-ジオキサン			0.05 mg/L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/L以下													
17 ジクロロメタン			0.02 mg/L以下													
18 テトラクロロエチレン			0.01 mg/L以下													
19 トリクロロエチレン			0.01 mg/L以下													
20 ベンゼン			0.01 mg/L以下													
21 塩素酸			0.6 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.06	0.08	0.08			0.08				
22 クロロ酢酸			0.02 mg/L以下			0.002未満					0.002未満					
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.002					0.001未満							
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満					0.003未満							
25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.002					0.001未満							
26 臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満					0.001未満							
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.01未満					0.01未満							
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満					0.003未満							
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.002					0.001未満							
30 プロモホルム	0.09 mg/L以下			0.009未満					0.009未満							
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満					0.008未満							
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下															
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02未満					0.02未満							
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下															
35 銅及びその化合物	1 mg/L以下															
36 ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	10.5	10.1		9.7	13.4	13.5		13.8						
37 マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下														
38 塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	11.9	12.1		11.4	15.6	15.9		15.1						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味覚	300 mg/L以下	52.5	57.2		47.1	70.7	71.3		73.4						
40 蒸発残留物	味覚	500 mg/L以下														
41 陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下														
42 ジオスミン	健康に	有機化学物質	0.00001 mg/L以下													
43 2-メチルイソボルネオール			0.00001 mg/L以下													
44 非イオン界面活性剤			発泡	0.02 mg/L以下												
45 フェノール類			味覚	0.005 mg/L以下												
46 有機物(TOC)			味覚	3 mg/L以下	0.23	0.23		0.24	0.12	0.15		0.13				
47 PH値	健康に	基礎的	5.8~8.6	7.8	7.8		7.8	7.9	8.0		8.0					
48 味			異常でない	異常なし	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	異常なし	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度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満				
51 濁度			2度以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満				

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	大多武浄水場系 荒平公民館														
採水		月 日	4月20日	5月19日	5月27日	6月15日	7月20日	8月19日	8月23日	9月16日							
天候			晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴							
気温			15.7	18.0	17.7	24.9	29.3	25.6	27.9	26.6							
水温			19.8	21.8	22.3	24.5	27.3	26.7	26.8	27.0							
残留塩素			0.10 mg/L以上	0.40	0.35	0.40	0.35	0.35	0.30	0.35	0.30						
1 一般細菌	健康に	微生物	100/ml以下	0	0	0	0	0		1							
2 大腸菌			不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)						
3 カドミウム及びその化合物	金属	無機物	0.003 mg/L以下														
4 水銀及びその化合物			0.0005 mg/L以下														
5 セレン及びその化合物			0.01 mg/L以下														
6 鉛及びその化合物			0.01 mg/L以下														
7 ひ素及びその化合物			0.01 mg/L以下														
8 6価クロム化合物			0.02 mg/L以下														
9 亜硝酸態窒素			0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満					
10 シアン化物イオン及び塩化シアン			0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満						
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	有機化学物質	消毒副生成物	10 mg/L以下	1.14	1.15	1.16	1.16	1.17		1.23							
12 フッ素及びその化合物			0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満					
13 ほう素及びその化合物			1 mg/L以下														
14 四塩化炭素			0.002 mg/L以下														
15 1,4-ジオキサン			0.05 mg/L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/L以下														
17 ジクロロメタン			0.02 mg/L以下														
18 テトラクロロエチレン			0.01 mg/L以下														
19 トリクロロエチレン			0.01 mg/L以下														
20 ベンゼン			0.01 mg/L以下														
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満							
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満						0.002未満								
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.001未満						0.001未満								
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003未満								
25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満						0.001								
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満								
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01未満						0.01未満								
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003未満								
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.001未満						0.001未満								
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満						0.009未満								
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満						0.008未満								
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下																
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下																
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下																
35 銅及びその化合物	1 mg/L以下																
36 ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	7.8		7.5	7.5	7.6	7.6		8.0							
37 マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下															
38 塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	5.9		6.0	6.0	6.0	6.0		6.0							
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味覚	300 mg/L以下	35.6		35.7	35.5	35.5	35.6		36.0							
40 蒸発残留物		500 mg/L以下															
41 陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下															
42 ジオスミン	臭	発泡	0.00001 mg/L以下														
43 2-メチルイソボルネオール			0.00001 mg/L以下														
44 非イオン界面活性剤			0.02 mg/L以下														
45 フェノール類			0.005 mg/L以下														
46 有機物(TOC)			味覚	3 mg/L以下	0.07		0.08	0.09	0.08	0.09		0.07					
47 PH値	基礎	5.8~8.6	7.7		7.7	7.7	7.7	7.7		7.7							
48 味	基礎	異常でない	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	基礎	異常でない	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	性状	5度以下	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満							
51 濁度	性状	2度以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満							

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		北木場浄水場系 北木場第2減圧槽															
採水		月 日		4月15日	5月19日	5月20日	6月10日	7月13日	8月2日	8月24日	9月14日								
天候				晴	晴	雨	晴	曇	晴	雨	雨								
気温		水質基準		13.1	18.0	20.8	26.9	28.6	28.2	27.1	22.7								
水温		(水道法)		18.0	19.7	20.5	22.3	22.5	25.8	24.3	24.0								
残留塩素		0.10 mg/L以上		0.30	0.30	0.30	0.25	0.25	0.25	0.20	0.25								
1	一般細菌	健康に	微生物	100/ml以下	1	0	0	0		0	0								
2	大腸菌			不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)								
3	カドミウム及びその化合物			0.003 mg/L以下															
4	水銀及びその化合物	金属	無機物	0.0005 mg/L以下															
5	セレン及びその化合物			0.01 mg/L以下															
6	鉛及びその化合物			0.01 mg/L以下															
7	ひ素及びその化合物	有機化学物質	金属	0.01 mg/L以下															
8	6価クロム化合物			0.02 mg/L以下															
9	亜硝酸態窒素			0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	消毒副生成物	無機物	0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10 mg/L以下	0.43		0.41	0.42	0.43		0.45	0.50							
12	フッ素及びその化合物			0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満							
13	ほう素及びその化合物	性状	金属	1 mg/L以下															
14	四塩化炭素			0.002 mg/L以下															
15	1,4-ジオキサン			0.05 mg/L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	性状	金属	0.04 mg/L以下															
17	ジクロロメタン			0.02 mg/L以下															
18	テトラクロロエチレン			0.01 mg/L以下															
19	トリクロロエチレン	性状	金属	0.01 mg/L以下															
20	ベンゼン			0.01 mg/L以下															
21	塩素酸			0.6 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満						
22	クロロ酢酸	性状	金属	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満										
23	クロロホルム			0.06 mg/L以下		0.001未満				0.001未満									
24	ジクロロ酢酸			0.03 mg/L以下		0.003未満				0.003未満									
25	ジブロモクロロメタン	性状	金属	0.1 mg/L以下		0.001未満			0.001未満										
26	臭素酸			0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満									
27	総トリハロメタン			0.1 mg/L以下		0.01未満				0.01未満									
28	トリクロロ酢酸	性状	金属	0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満										
29	ブロモジクロロメタン			0.03 mg/L以下		0.001未満				0.001未満									
30	ブロモホルム			0.09 mg/L以下		0.009未満				0.009未満									
31	ホルムアルデヒド	性状	金属	0.08 mg/L以下		0.008未満			0.008未満										
32	亜鉛及びその化合物			1 mg/L以下															
33	アルミニウム及びその化合物			0.2 mg/L以下															
34	鉄及びその化合物	性状	金属	0.3 mg/L以下															
35	銅及びその化合物			1 mg/L以下															
36	ナトリウム及びその化合物			味覚	200 mg/L以下	6.8		6.6	6.6	6.7		6.7	7.2						
37	マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下																
38	塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	5.7		5.7	5.7	5.7		5.7	5.9								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	性状	金属	300 mg/L以下	36.1		36.1	36.3	36.4		36.5	38.7							
40	蒸発残留物			500 mg/L以下															
41	陰イオン界面活性剤			発泡	0.2 mg/L以下														
42	ジオスミン	性状	金属	0.00001 mg/L以下															
43	2-メチルイソボルネオール			臭	0.00001 mg/L以下														
44	非イオン界面活性剤			発泡	0.02 mg/L以下														
45	フェノール類	性状	金属	0.005 mg/L以下															
46	有機物(TOC)			味覚	3 mg/L以下	0.08		0.10	0.09	0.09		0.10	0.10						
47	PH値			基礎	5.8~8.6	7.1		7.1	7.1	7.1		7.1	7.1						
48	味	性状	金属	異常でない	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	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度以下	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満						
51	濁度	性状	金属	2度以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満							

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	東野岳浄水場系 武留路アクアクリンセンター													
採水		月 日	4月15日	5月19日	5月20日	6月10日	7月13日	8月2日	8月24日	9月14日						
天候			晴	晴	雨	晴	曇	晴	雨	雨						
気温	区分	水質基準	13.1	18.0	20.8	26.9	28.6	28.2	27.1	22.7						
水温		(水道法)	20.5	22.5	23.3	26.0	28.0	32.0	28.8	29.1						
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.35	0.30	0.30	0.30	0.20	0.25	0.25	0.25						
1 一般細菌	健康に	100/ml以下	0		0	0	1		0	0						
2 大腸菌		不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)						
3 カドミウム及びその化合物	金属	0.003 mg/L以下														
4 水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下														
5 セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下														
6 鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下														
7 ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下														
8 6価クロム化合物		0.02 mg/L以下														
9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満					
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満							
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	無機物	10 mg/L以下	0.32		0.33	0.34	0.33		0.38	0.32						
12 フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満						
13 ほう素及びその化合物	有機化学物質	1 mg/L以下														
14 四塩化炭素		0.002 mg/L以下														
15 1,4-ジオキサン		0.05 mg/L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/L以下														
17 ジクロロメタン		0.02 mg/L以下														
18 テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下														
19 トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下														
20 ベンゼン		0.01 mg/L以下														
21 塩素酸		0.6 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05	0.05						
22 クロロ酢酸		0.02 mg/L以下		0.002未満				0.002未満								
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.001未満				0.001未満									
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満				0.003未満									
25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001				0.001									
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満									
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01未満				0.01未満									
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満				0.003未満									
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.001				0.001未満									
30 プロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満				0.009未満									
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満				0.008未満									
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下															
33 アルミニウム及びその化合物	金属	0.2 mg/L以下														
34 鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下														
35 銅及びその化合物	1 mg/L以下															
36 ナトリウム及びその化合物	味覚に	200 mg/L以下	7.9		7.5	7.4	7.5		7.2	7.6						
37 マンガン及びその化合物		0.05 mg/L以下														
38 塩化物イオン	味覚に	200 mg/L以下	4.9		4.9	5.0	5.0		5.1	5.1						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	25.2		25.0	24.8	25.1		24.4	24.9						
40 蒸発残留物	500 mg/L以下															
41 陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下														
42 ジオスミン		0.00001 mg/L以下														
43 2-メチルイソボルネオール	発泡	0.00001 mg/L以下														
44 非イオン界面活性剤		0.02 mg/L以下														
45 フェノール類	0.005 mg/L以下															
46 有機物(TOC)	味覚に	3 mg/L以下	0.07		0.08	0.09	0.11		0.09	0.10						
47 PH値		5.8~8.6	7.8		7.7	7.8	7.5		7.7	7.7						
48 味	基礎的	異常でない	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	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	性的	5度以下	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満						
51 濁度		2度以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満						

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	開田配水池系 吉丸集落センター												
採水		月 日	4月15日	5月19日	5月20日	6月10日	7月13日	8月24日	8月30日	9月14日					
天候			晴	晴	雨	晴	曇	雨	晴	雨					
気温			13.1	18.0	20.8	26.9	28.6	27.1	28.7	22.7					
水温			17.0	18.6	19.0	20.2	23.8	23.5	24.7	23.8					
残留塩素			0.10 mg/L以上	0.35	0.35	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35					
1 一般細菌	健康に	微生物	100/ml以下	0	0	1	1	0		0					
2 大腸菌			不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)					
3 カドミウム及びその化合物	健康に	金属	0.003 mg/L以下												
4 水銀及びその化合物			0.0005 mg/L以下												
5 セレン及びその化合物			0.01 mg/L以下												
6 鉛及びその化合物			0.01 mg/L以下												
7 ひ素及びその化合物			0.01 mg/L以下												
8 6価クロム化合物			0.02 mg/L以下												
9 亜硝酸態窒素			0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満			
10 シアン化物イオン及び塩化シアン			0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満				
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	健康に	無機物	10 mg/L以下	0.85	0.84	0.88	0.81	0.81		0.81					
12 フッ素及びその化合物			0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満					
13 ほう素及びその化合物	健康に	金属	1 mg/L以下												
14 四塩化炭素			0.002 mg/L以下												
15 1,4-ジオキサン			0.05 mg/L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/L以下												
17 ジクロロメタン			0.02 mg/L以下												
18 テトラクロロエチレン			0.01 mg/L以下												
19 トリクロロエチレン			0.01 mg/L以下												
20 ベンゼン			0.01 mg/L以下												
21 塩素酸			0.6 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.06	0.10	0.08		0.09				
22 クロロ酢酸			0.02 mg/L以下		0.002未満					0.002未満					
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.004					0.003							
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満					0.003未満							
25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.005					0.004							
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満							
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.02					0.01							
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003					0.003未満							
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.006					0.004							
30 プロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満					0.009未満							
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満					0.008未満							
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下														
33 アルミニウム及びその化合物	健康に	金属	0.2 mg/L以下		0.02未満				0.02未満						
34 鉄及びその化合物			0.3 mg/L以下												
35 銅及びその化合物			1 mg/L以下												
36 ナトリウム及びその化合物	健康に	味覚	200 mg/L以下	8.5	8.2	8.4	8.5	7.7		8.3					
37 マンガン及びその化合物			0.05 mg/L以下												
38 塩化物イオン	健康に	味覚	200 mg/L以下	9.2	9.7	9.7	9.5	8.7		8.8					
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300 mg/L以下	38.4	36.8	36.3	36.0	32.7		35.3					
40 蒸発残留物	健康に	味覚	500 mg/L以下												
41 陰イオン界面活性剤			0.2 mg/L以下												
42 ジオスミン	健康に	カビ臭	0.00001 mg/L以下												
43 2-メチルイソボルネオール			0.00001 mg/L以下												
44 非イオン界面活性剤	健康に	発泡	0.02 mg/L以下												
45 フェノール類			0.005 mg/L以下												
46 有機物(TOC)	健康に	味覚	3 mg/L以下	0.29	0.29	0.27	0.26	0.18		0.20					
47 PH値			5.8~8.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8		7.8					
48 味	健康に	的	異常でない	異常なし	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	異常なし	異常なし	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	健康に	性	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満					
51 濁度			2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満					

令和3年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		南川内ポンプ場系 南川内第2減圧槽													
採水月日		4月8日	5月13日	5月19日	6月3日	7月8日	8月19日	8月30日	9月9日								
天候		晴	曇	晴	雨	雨	晴	晴	晴								
気温		14.3	18.3	18.0	20.4	27.0	25.6	28.7	24.5								
水温		14.5	17.5	17.2	19.5	23.0	20.0	24.0	21.6								
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.25	0.35								
1	一般細菌	100/ml以下	0	1		1	0	0	0								
2	大腸菌	不検出	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)								
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下						0.0003未満									
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						0.00005未満									
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下						0.001未満									
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						0.001未満									
7	ひ素及びその化合物	0.01 mg/L以下						0.001未満									
8	6価クロム化合物	0.02 mg/L以下						0.002未満									
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.12	0.11		0.12	0.12	0.12	0.1	0.14							
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満							
13	ほう素及びその化合物	1 mg/L以下						0.05未満									
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下						0.0002未満									
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						0.005未満									
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/L以下						0.004未満									
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						0.002未満									
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						0.001未満									
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						0.001未満									
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下						0.001未満									
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06未満	0.05未満							
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満				0.002未満									
23	クロホルム	0.06 mg/L以下		0.001未満				0.001未満									
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満				0.003未満									
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満				0.001未満									
26	臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満									
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01未満				0.01未満									
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満				0.003未満									
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.001未満				0.001未満									
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満				0.009未満									
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満				0.008未満									
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						0.05未満									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下						0.02未満									
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						0.03未満									
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下						0.005未満									
36	ナトリウム及びその化合物	味覚 200 mg/L以下	7.2	6.9		6.9	7.1	7.1	7	7.6							
37	マンガン及びその化合物	色 0.05 mg/L以下							0.005未満								
38	塩化物イオン	味覚 200 mg/L以下	4.0	4.0		4.2	4.1	4.1	4.2	4.1							
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	22.6	22.5		22.6	22.9	23.1	24	25.2							
40	蒸発残留物	500 mg/L以下							94								
41	陰イオン界面活性剤	発泡 0.2 mg/L以下							0.02未満								
42	ジオスミン	カ 0.00001 mg/L以下							0.000001未満								
43	2-メチルイソボルネオール	臭 0.00001 mg/L以下							0.000001未満								
44	非イオン界面活性剤	発泡 0.02 mg/L以下							0.002未満								
45	フェノール類	におい 0.005 mg/L以下							0.0005未満								
46	有機物(TOC)	味覚 3 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05	0.06	0.05未満	0.3未満	0.05							
47	PH値	基礎 5.8~8.6	7.5	7.6		7.6	7.6	7.6	7.4	7.4							
48	味	基礎 異常でない	異常なし	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	基礎 異常でない	異常なし	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	性 5度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満							
51	濁度	状 2度以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満							

令和3年度 基準項目 原水検査

項目		場所		萱瀬ダム原水	葛城貯水池原水	池田貯水池原水	混合原水	今富水源	今富第2水源	福重水源	黒丸第1水源	立花水源	寿古水源	才福寺水源
採 水 月 日				8月2日	8月2日	8月2日	8月2日	4月21日	8月16日	8月16日	8月23日	8月23日	8月23日	8月23日
天 候				晴	晴	晴	晴	晴	雨	雨	曇	曇	曇	曇
気 温	水 温	水 質 基準 (水道法)			28.2	28.2	28.2	28.2	16.9	21.9	21.9	21.9	27.9	27.9
					22.5	26.3	18.9	22.4	20.5	19.8	21.1	20.1	21.5	22.1
残 留 塩 素				0.10 mg/L以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 一般細菌		健康		100/ml以下	320	450	1500	320	1	2	2	0	7	1
2 大腸菌		健康		不検出	検出する	検出する	検出する	検出する	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物		健康		0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4 水銀及びその化合物		健康		0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5 セレン及びその化合物		健康		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6 鉛及びその化合物		健康		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7 ひ素及びその化合物		健康		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8 6価クロム化合物		健康		0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9 亜硝酸態窒素		健康		0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.13	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		健康		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		健康		10 mg/L以下	0.2	0.2	0.7	0.3	1.5	2.0	1.1	5.2	1.2	1.1
12 フッ素及びその化合物		健康		0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 ほう素及びその化合物		健康		1 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
14 四塩化炭素		健康		0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15 1,4-ジオキサン		健康		0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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		健康		0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17 ジクロロメタン		健康		0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18 テトラクロロエチレン		健康		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19 トリクロロエチレン		健康		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20 ベンゼン		健康		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 塩素酸		健康		0.6 mg/L以下										
22 クロロ酢酸		健康		0.02 mg/L以下										
23 クロロホルム		健康		0.06 mg/L以下										
24 ジクロロ酢酸		健康		0.03 mg/L以下										
25 ジプロモクロロメタン		健康		0.1 mg/L以下										
26 臭素酸		健康		0.01 mg/L以下										
27 総トリハロメタン		健康		0.1 mg/L以下										
28 トリクロロ酢酸		健康		0.03 mg/L以下										
29 プロモジクロロメタン		健康		0.03 mg/L以下										
30 プロモホルム		健康		0.09 mg/L以下										
31 ホルムアルデヒド		健康		0.08 mg/L以下										
32 亜鉛及びその化合物		健康		1 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
33 アルミニウム及びその化合物		健康		0.2 mg/L以下	0.05	0.08	2.2	0.23	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34 鉄及びその化合物		健康		0.3 mg/L以下	0.12	0.14	1.8	0.15	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35 銅及びその化合物		健康		1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36 ナトリウム及びその化合物		健康		200 mg/L以下	5	5	20	6	10	10	11	11	9	10
37 マンガン及びその化合物		健康		0.05 mg/L以下	0.028	0.022	0.23	0.024	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン		健康		200 mg/L以下	4.0	5.4	17.5	5.0	8.8	8.4	8.1	11.4	18.5	14.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		健康		300 mg/L以下	16	28	46	19	64	65	59	80	72	64
40 蒸発残留物		健康		500 mg/L以下	55	69	172	59	117	145	130	159	133	105
41 陰イオン界面活性剤		健康		0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42 ジオスミン		健康		0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43 2-メチルイソボルネオール		健康		0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000004	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44 非イオン界面活性剤		健康		0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45 フェノール類		健康		0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46 有機物(TOC)		健康		3 mg/L以下	1.0	1.6	2.1	1.1	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 PH値		健康		5.8~8.6	6.6	6.9	7.1	6.8	7.9	7.9	8.0	7.2	7.9	7.9
48 味		健康		異常でない										
49 臭気		健康		異常でない	藻臭	かび臭	藻臭	藻臭	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		健康		5度以下	4.7	6.2	41	6.2	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
51 濁度		健康		2度以下	2.5	3.7	29	3.2	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満

令和3年度 基準項目 原水検査

項目		場所		鬼橋水源	小路口水源	冷泉水源	鬼橋第2水源	松原水源	松原第2水源	富の原第1水源	富の原第2水源	富の原第3水源	松並水源	日岳水源		
採水月日		8月16日		8月23日	8月16日	8月16日	8月16日	8月2日	8月2日	8月16日	8月16日	8月23日	8月23日	4月21日		
天候		雨		曇	雨	雨	晴	晴	晴	雨	雨	曇	曇	晴		
気温		21.9		27.9	21.9	21.9	21.9	28.2	28.2	21.9	21.9	27.9	27.9	16.9		
水温		20.0		21.0	18.7	21.0	21.0	16.8	17.1	21.5	21.8	21.5	20.8	18.0		
残留塩素		0.10 mg/L以上		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
健康に関する項目	一般細菌	100/ml以下	0		0	2	1	52	2	0	0	0	8	0		
			不検出		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	
	金属	水質基準(水道法)	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
			水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
			セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
			鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
			ひ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
			6価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
			亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
			シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	無機物	水質基準(水道法)	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.4	4.8	2.9	1.9	0.5	0.6	2.6	5.9	5.0	4.0	3.2	
			フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
			ほう素及びその化合物	1 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
			四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
			1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
			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/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
			ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
			テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	消毒副生成物	水質基準(水道法)	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
			ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩素酸			0.6 mg/L以下													
クロロ酢酸			0.02 mg/L以下													
クロロホルム			0.06 mg/L以下													
ジクロロ酢酸			0.03 mg/L以下													
ジブロモクロロメタン			0.1 mg/L以下													
臭素酸			0.01 mg/L以下													
総トリハロメタン			0.1 mg/L以下													
トリクロロ酢酸			0.03 mg/L以下													
ブロモジクロロメタン			0.03 mg/L以下													
ブロモホルム	0.09 mg/L以下															
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下															
性状	水質基準(水道法)	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満		
		銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
		ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8	9	10	9	6	7	11	11	12	11	8		
		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
		塩化物イオン	200 mg/L以下	8.1	9.1	13.7	8.9	5.8	5.9	22.7	11.8	11.5	13.5	8.5		
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	59	76	74	62	35	39	81	89	79	87	55		
		蒸発残留物	500 mg/L以下	116	152	165	137	84	91	174	192	166	184	94		
		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
基礎的性状	水質基準(水道法)	ジオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
		非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
		フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
		有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満		
		PH値	5.8~8.6	8.1	7.3	7.1	7.6	6.8	6.9	7.9	7.4	7.8	7.4	7.6		
		味	異常でない													
		臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
		色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	
		濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	

令和3年度 基準項目 原水検査

項目		場所	大多武第4水源	大多武第5水源	大多武第6水源	杭出津第1水源	杭出津第2水源	杭出津第3水源	北木場水源	東野岳1号水源	東野岳2号水源	南川内水源NO.1	南川内水源NO.2
採水月日			8月23日	8月23日	8月23日	8月16日	8月16日	8月16日	8月2日	8月2日	8月2日	8月30日	8月30日
天候			曇	曇	曇	雨	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴
気温	区分	水質基準	27.9	27.9	27.9	21.9	21.9	21.9	28.2	28.2	28.2	28.7	28.7
		(水道法)	16.0	15.1	15.9	20.3	21.6	20.0	15.8	18.8	18.0	15.5	15.0
水温													
残留塩素													
1 一般細菌	健康に関する項目	100/ml以下	0	0	4	4	13	7	0	2	1	0	1
2 大腸菌		不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出する	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
3 カドミウム及びその化合物		0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4 水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5 セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6 鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7 ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8 6価クロム化合物		0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	0.8	0.1	2.1	4.1	3.5	3.6	0.4	0.1	0.3	0.1	0.2
12 フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
13 ほう素及びその化合物		1 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
14 四塩化炭素		0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15 1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
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/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17 ジクロロメタン		0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18 テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19 トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21 塩素酸	消毒副生成物	0.6 mg/L以下											
22 クロロ酢酸		0.02 mg/L以下											
23 クロロホルム		0.06 mg/L以下											
24 ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下											
25 ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下											
26 臭素酸		0.01 mg/L以下											
27 総トリハロメタン		0.1 mg/L以下											
28 トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下											
29 ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下											
30 ブロモホルム		0.09 mg/L以下											
31 ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下											
32 亜鉛及びその化合物	性状に関する項目	1 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
33 アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34 鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.04
35 銅及びその化合物		1 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36 ナトリウム及びその化合物		200 mg/L以下	7	7	7	12	14	14	6	9	7	7	6
37 マンガン及びその化合物		0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン		200 mg/L以下	5.3	4.6	6.7	13.8	16.4	16.7	5.4	4.4	4.6	4.0	4.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	35	30	38	74	70	70	36	21	25	24	22
40 蒸発残留物		500 mg/L以下	107	91	124	166	153	164	84	85	100	90	91
41 陰イオン界面活性剤		発泡	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42 ジオスミン		0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44 非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
45 フェノール類	におい	0.005 mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
46 有機物(TOC)	味覚	3 mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
47 PH値	基礎	5.8~8.6	7.5	7.6	7.4	6.9	6.6	6.7	6.9	7.9	7.8	7.3	
48 味	基礎	異常でない											
49 臭気	基礎	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	性状	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	
51 濁度	性状	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.3	