

水道水の水質基準等

(1) 水質基準項目 (51項目)

厚生労働省令第101号 (平成15年5月30日)

健康関連31項目、生活上支障関連20項目

令和元年度

No	項 目 名	水 質 基 準 値	備 考
1	一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること	病原生物
2	大腸菌	検出されないこと	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下 ^{※3}	重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下 ^{※3}	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下 ^{※3}	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下 ^{※3}	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下 ^{※3}	
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L 以下 ^{※3}	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	無機物質
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下 ^{※3}	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下 ^{※3}	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下 ^{※3}	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	有機化学物質
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	消毒副生成物
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	色
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下 ^{※3}	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下 ^{※3}	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下 ^{※3}	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下 ^{※3}	味覚
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下 ^{※3}	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下 ^{※3}	色
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	味覚
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L 以下	
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	発泡
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	
42	ジオスミン ※1	0.00001 mg/L 以下	におい
43	2-メチルイソボルネオール ※2	0.00001 mg/L 以下	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	発泡
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下 ^{※4}	におい
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	味覚
47	pH 値	5.8 以上 8.6 以下	基礎的性状
48	味	異常でないこと	
49	臭気	異常でないこと	
50	色度	5 度 以下	
51	濁度	2 度 以下	

※1 (4S, 4aS, 8aR)-オクタヒドロ-4, 8a-ジメチルフルテン-4a(2H)-オールの別名 ※2 1, 2, 7, 7-テトラメチルシクロ[2, 2, 1]ヘプタン-2-オールの別名

※3 各項目名に記載されたシアン、フッ素、ホウ素又は各金属の量に関してそれぞれの水質基準値を満たすこと。

※4 フェノールの量に換算した値が0.005mg/L以下であること。

(2) 水質管理目標設定項目 (26項目) 厚生労働省健康局長通知 (平成15年10月10日 健発第1010004号)
健康関連13項目、生活上支障関連13項目

健康関連15項目、生活環境関連15項目			
No	項 目 名	目 標 値	備 考
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L 以下 ※ ¹	重金属
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L 以下 ※ ¹ (暫 定)	
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L 以下 ※ ¹	
(4)	欠 番 (平成26年4月1日に亜硝酸態窒素が基準項目となったため)		
5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L 以下	有機化学物質
(6)	欠 番 (平成21年4月1日にシス・トランス-1,2-ジクロロエチレンが基準項目となったため)		
(7)	欠 番 (平成22年4月1日に1,1,2-トリクロロエタンが削除されたため)		
8	トルエン	0.4 mg/L 以下	有機化学物質
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L 以下	
10	亜塩素酸	0.6 mg/L 以下	消毒副生成物
(11)	欠 番 (平成20年4月1日に塩素酸が基準項目となったため)		
12	二酸化塩素	0.6 mg/L 以下	消毒副生成物
13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L 以下 (暫 定)	
14	抱水クロラール	0.02 mg/L 以下 (暫 定)	
15	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	対象農薬 リスト参照
16	残留塩素	1 mg/L 以下	におい
17	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	10mg/L以上 100mg/L以下	味覚
18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L 以下 ※ ¹	色
19	遊離炭酸	20 mg/L 以下	味覚
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L 以下	におい
21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L 以下	
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L 以下	味覚
23	臭気強度(TON)	3 以下	におい
24	蒸発残留物	30mg/L 以上 200mg/L以下	味覚
25	濁度	1 度 以下	濁り
26	pH 値	7.5 程度	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	1mLの検水で形成される集落数が 2,000以下 (暫 定)	微生物
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L 以下	有機化学物質
30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L 以下 ※ ¹	色

※¹ 各項目名に記載されたそれぞれの金属の量に関して目標値を満たすこと。

成績表示

(1) 水質検査結果表の項目名等の一部を次のように略記した。

【項目名】

カドミウム及びその化合物	: カドミウム
水銀及びその化合物	: 水銀
セレン及びその化合物	: セレン
鉛及びその化合物	: 鉛
ヒ素及びその化合物	: ヒ素
六価クロム化合物	: 六価クロム
シアン化物イオン及び塩化シアン	: シアン
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	: 硝酸・亜硝酸態窒素
フッ素及びその化合物	: フッ素
ホウ素及びその化合物	: ホウ素
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	: シス・トランス－1, 2－ジクロロエチレン
亜鉛及びその化合物	: 亜鉛
アルミニウム及びその化合物	: アルミニウム
鉄及びその化合物	: 鉄
銅及びその化合物	: 銅
ナトリウム及びその化合物	: ナトリウム
マンガン及びその化合物	: マンガン
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	: Ca, Mg等 (硬度)
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	: 有機物 (TOC)
アンチモン及びその化合物	: アンチモン
ウラン及びその化合物	: ウラン
ニッケル及びその化合物	: ニッケル
腐食性 (ランゲリア指数)	: ランゲリア指数
紫外線吸光度	: E 2 6 0

(2) 水質検査結果表の結果の表示内容は以下のとおり。

ア 「<」は未満であることを示す。

イ ろ過検鏡の結果表記は残渣等がろ過面の5%未満を「異常なし」、5%以上30%未満を「微量」、30%以上70%未満を「少量」、70%以上を「多量」と表記した。

給水栓水毎月検査概要

施 設 名 称	所 在 地	施 設 名 称	所 在 地
① 鹿埴瀬公民館	東区鹿埴瀬町591-1	⑮ 銭塘校区ふれあい広場	南区銭塘町942
② 武蔵ヶ丘西公園	北区武蔵ヶ丘5丁目9-1	⑯ 南田尻公民館	南区富合町南田尻647
③ 島崎一丁目公園	中央区島崎1丁目24	⑰ 赤見公民館	南区城南町赤見1657
④ 島崎二丁目公園	西区島崎2丁目3-5	⑱ 杉上地域コミュニティセンター	南区城南町高476-1
⑤ 白藤下田公園	南区白藤1丁目13	⑲ 碓公民館	南区城南町碓150
⑥ 近津公民館	西区松尾町近津246	⑳ 尾窪南公民館	南区城南町藤山3280-4
⑦ 沖西公園	西区春日8丁目14-1	㉑ 沈目公民館	南区城南町沈目1377-3
⑧ 熊本市上下水道局	中央区水前寺6丁目2-45	㉒ 鰐瀬公民館	南区城南町鰐瀬1341
⑨ 笛田中央公園	南区御幸笛田6丁目	㉓ 味取公民館	北区植木町味取80
⑩ 楠北公園	北区楠5丁目9	㉔ 芦原公民館	北区植木町田底2298
⑪ 西梶尾公園	北区西梶尾町530	㉕ 西宮原公民館	北区植木町宮原845-1
⑫ 葉山自由ヶ丘公園	北区飛田1丁目10	㉖ 合志川河川公園	北区植木町米塚332-5
⑬ 明德体育館	北区明德町978	㉗ 田原坂公園	北区植木町豊岡858-1
⑭ 鶴羽田公園	北区鶴羽田4丁目8		
⑮ 小川内公園	西区河内町船津982-183		
⑯ 白浜公民館	西区河内町白浜955		
⑰ 芳野コミュニティセンター	西区河内町野出1410		

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ①鹿埴瀬公民館

(配水系統：小山山系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/17	5/15	6/19			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	22.8	24.6	26.1			
	水 温	(℃)	18.2	20.1	22.6			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア ン	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.62	4.14	3.85			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.13	0.14	0.14			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.05				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		12.8				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	9.7	9.6	9.8			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		86				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		199				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.1	7.3	7.2			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.2	0.2	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		86				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	6.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		199				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.1	7.3	7.2			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			36			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	25.9	27.4	29.5			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	26.2	25.2	25.4			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		5.0				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		19.5				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		9.1				
	総 酸 度	(mg/L)	7.4					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		58				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
ろ 過 検 鏡	E 2 6 0	—		0.009				
		—	異常なし					

令和元年度 給水栓水毎月検査結果 ②武蔵ヶ丘西公園 (配水系統：高遊原系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/17	5/15	6/19			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	23.2	25.3	28.5			
	水 温	(℃)	18.8	20.4	21.2			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.22	2.30	2.20			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.18	0.19	0.18			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.06				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4-ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		13.0				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	8.8	9.0	8.7			
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		83				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		194				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	pH値	5.8 ～ 8.6	7.3	7.3	7.3			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.2	0.2	0.3			
	Ca,Mg等(硬度)	10 ～ 100mg/L		83				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	3.0					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		194				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	pH値	7.5 程度	7.3	7.3	7.3			
独 自 項 目	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			4			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	35.6	35.8	36.3			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	24.4	24.6	24.4			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		5.0				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		17.5				
マ グ ネ シ ウ ム	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		9.5				
	総 酸 度	(mg/L)	3.5					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		60				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.007				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度 給水栓水毎月検査結果 ③島崎一丁目公園 (配水系統：立田山系)

	検査項目	水質基準	2019 4/16	2019 5/14	2019 6/18			
	温度	(℃)	15.8	23.2	22.2			
	水温	(℃)	18.9	20.7	22.8			
	一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カドミウム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六価クロム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シアン	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.87	3.75	3.84			
	フッ素	0.8mg/L 以下	0.20	0.21	0.20			
	ホウ素	1.0mg/L 以下		0.15				
	四塩化炭素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩素酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	クロロ酢酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	クロロホルム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭素酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブロモホルム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナトリウム	200mg/L 以下		18.7				
	マンガン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩化物イオン	200mg/L 以下	14.9	13.9	15.2			
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		76				
	蒸発残留物	500mg/L 以下		195				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジェオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	pH値	5.8 ~ 8.6	7.4	7.3	7.3			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検査項目	目標値						
	アンチモン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウラン	0.002mg/L 以下		0.0004				
	ニッケル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	トルエン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜塩素酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農薬類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残留塩素	1mg/L 以下	0.2	0.2	0.2			
	Ca,Mg等(硬度)	10 ~ 100mg/L		76				
	マンガン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊離炭酸	20mg/L 以下	5.2					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭気強度	3 以下						
	蒸発残留物	30 ~ 200mg/L		195				
	濁度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	pH値	7.5 程度	7.4	7.3	7.3			
	ランゲリア指数	-1程度 ~ 0						
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下			6			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

	硫酸イオン	(mg/L)	8.3	11.8	8.2			
	電気伝導率	(mS/m)	25.6	25.2	25.9			
	カリウム	(mg/L)		5.4				
	カルシウム	(mg/L)		18.9				
	マグネシウム	(mg/L)		7.0				
	総酸度	(mg/L)	5.9					
	溶性ケイ酸	(mg/L)		58				
	総アルカリ度	(mg/L)						
	E260	—		0.010				
	ろ過検鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ④島崎二丁目公園

(配水系統：徳王系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/16	5/14	6/18			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	16.5	24.1	23.2			
	水 温	(℃)	19.0	20.3	21.5			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.99	4.01	3.96			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.16	0.18	0.19			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.15				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロロシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		19.5				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	14.0	14.4	16.7			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		73				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		195				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.5	7.5	7.6			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		0.0005				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.2	0.3	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		73				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	3.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		195				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.5	7.5	7.6			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			0			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	7.8	7.7	8.5			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	25.0	25.1	26.2			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		5.6				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		18.3				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		6.5				
	総 酸 度	(mg/L)	4.0					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		61				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.009				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ⑤白藤下田公園

(配水系統：川尻系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/16	5/14	6/18			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	17.2	24.5	23.0			
	水 温	(℃)	19.8	21.6	22.6			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.002				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	1.65	1.66	1.65			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.20	0.19	0.19			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.07				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		23.9				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	11.8	12.0	11.9			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		66				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		204				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.5	7.4	7.5			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 類	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		66				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	3.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		204				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.5	7.4	7.5			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			22			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	32.2	32.3	32.3			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	26.2	26.3	26.3			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		7.0				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		12.1				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		8.8				
	総 酸 度	(mg/L)	4.0					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		61				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.008				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ⑥近津公民館

(配水系統：城山系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019 4/17	2019 5/15	2019 6/19			
	気 温	(℃)	19.3	22.8	23.3			
	水 温	(℃)	18.1	21.8	23.3			
水 質 基 準 項 目	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.002				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ン	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.41	2.53	2.48			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.21	0.20	0.21			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.09				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		20.4				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	13.8	13.8	14.5			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		80				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		207				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.4	7.4	7.4			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.2	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		80				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	1.1					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		207				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.4	7.4	7.4			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			3			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	30.5	29.7	30.0			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	27.2	27.1	27.1			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		5.5				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		17.7				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		8.6				
	総 酸 度	(mg/L)	1.3					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		58				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.012				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ⑦沖西公園

(配水系統：万日山系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019 4/16	2019 5/14	2019 6/18			
	気 温	(℃)	17.4	23.3	23.0			
	水 温	(℃)	18.1	20.5	22.5			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	1.44	2.15	1.55			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.09	0.14	0.10			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.05				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		12.9				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	6.9	8.7	7.1			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		73				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		179				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.4	7.3	7.4			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.2	0.3	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		73				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	3.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		179				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.4	7.3	7.4			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			2			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	14.2	22.6	15.3			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	19.9	22.0	19.9			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		4.3				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		16.1				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		7.9				
	総 酸 度	(mg/L)	4.0					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		58				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.009				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度 給水栓水毎月検査結果 ⑧熊本市上下水道局 (配水系統：健軍系)

	検査項目	水質基準	2019	2019	2019			
			4/15	5/13	6/17			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	17.5	25.2	28.2			
	水 温	(℃)	18.7	20.2	19.6			
	一般細菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カドミウム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六価クロム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア ン	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	3.37	3.41	3.37			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.16	0.15	0.15			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.04				
	四塩化炭素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	クロロ酢酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	クロロホルム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブクロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブクロモホルム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナトリウム	200mg/L 以下		12.6				
	マンガン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩化物イオン	200mg/L 以下	9.6	9.5	9.5			
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		83				
	蒸発残留物	500mg/L 以下		192				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				
	ジェオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				
	フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005				
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	pH値	5.8 ～ 8.6	7.1	7.0	7.0			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検査項目	目標値						
管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残留塩素類	1mg/L 以下	0.2	0.2	0.3			
	Ca,Mg等(硬度)	10 ～ 100mg/L		83				
	マンガン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊離炭酸	20mg/L 以下	8.7					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸発残留物	30 ～ 200mg/L		192				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	pH値	7.5 程度	7.1	7.0	7.0			
独 自 項 目	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従属栄養細菌	2000個/mL 以下			34			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫酸イオン	(mg/L)	27.8	27.4	27.5			
	電気伝導率	(mS/m)	24.1	24.2	23.9			
	カリウム	(mg/L)		4.8				
	カルシウム	(mg/L)		18.0				
マ グ ネ シ ウ ム	マグネシウム	(mg/L)		9.2				
	総 酸 度	(mg/L)	9.9					
	溶性ケイ酸	(mg/L)		57				
	総アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.008				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度 給水栓水毎月検査結果 ⑨笛田中央公園（配水系統：健軍・秋田系）

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/15	5/13	6/17			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	14.0	22.4	23.5			
	水 温	(℃)	18.4	20.3	22.6			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.88	3.02	2.98			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.17	0.17	0.17			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.05				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		13.1				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	9.6	9.7	9.6			
	Ca,Mg 等（硬度）	300mg/L 以下		85				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		193				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				
	フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005				
	有機物（TOC）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	pH 値	5.8 ～ 8.6	7.2	7.1	7.1			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.2	0.2			
	Ca,Mg 等（硬度）	10 ～ 100mg/L		85				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	7.4					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		193				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	pH 値	7.5 程度	7.2	7.1	7.1			
独 自 項 目	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			66			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	33.9	32.5	33.0			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	25.0	24.9	24.8			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		4.9				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		18.4				
独 自 項 目	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		9.5				
	総 酸 度	(mg/L)	8.4					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		56				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.009				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ⑩楠北公園

(配水系統：岩倉山系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/17	5/15	6/19			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	24.3	24.6	28.0			
	水 温	(℃)	19.0	20.6	21.2			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.60	4.62	4.66			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.06	0.05	0.05			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.09				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		14.4				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	8.8	8.9	8.9			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		74				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		187				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.4	7.5	7.5			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		0.0004				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 類	1mg/L 以下	0.2	0.3	0.3			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		74				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	1.7					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		187				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.4	7.5	7.5			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			2			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	7.7	7.8	7.5			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	22.9	23.4	23.1			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		5.3				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		18.5				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		6.8				
	総 酸 度	(mg/L)	2.0					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		59				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
ろ 過 検 鏡	E 2 6 0	—		0.010				
		—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ①西梶尾公園

(配水系統：西梶尾系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/17	5/15	6/19			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	23.2	25.7	28.9			
	水 温	(℃)	18.3	19.2	19.3			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.43	4.58	4.56			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		<0.02				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4-ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	0.07	0.07	0.10			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		14.4				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	10.8	10.9	10.9			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		65				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		197				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.1	7.1	7.1			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		65				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	4.4					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		197				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.1	7.1	7.1			
独 自 項 目	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			0			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	11.4	11.6	11.6			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	22.1	22.2	22.2			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		7.0				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		16.1				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		6.0				
	総 酸 度	(mg/L)	5.0					
独 自 項 目	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		72				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.013				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度 給水栓水毎月検査結果 ⑫葉山自由ヶ丘公園 (配水系統：飛田系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/17	5/15	6/19			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	22.3	26.6	29.3			
	水 温	(℃)	18.5	20.6	21.4			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.33	4.36	4.35			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		<0.02				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		14.7				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	10.8	10.5	10.5			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		67				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		210				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.0	6.9	6.9			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.2	0.3	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		67				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	9.6					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		210				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.0	6.9	6.9			
独 自 項 目	ランゲリアア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			2			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	18.3	18.1	18.1			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	23.0	23.0	23.0			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		7.7				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		16.8				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		6.0				
	総 酸 度	(mg/L)	11					
独 自 項 目	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		77				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.010				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ⑬明徳体育館

(配水系統：改寄系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/16	5/14	6/18			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	15.7	22.4	21.8			
	水 温	(℃)	17.9	22.4	22.8			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.88	4.84	5.05			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.02				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		11.4				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	8.1	8.3	8.1			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		63				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		178				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.5	7.5	7.5			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 類	1mg/L 以下	0.2	0.2	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		63				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	2.2					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		178				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.5	7.5	7.5			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			4			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	8.3	8.5	8.7			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	19.7	19.8	19.5			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		5.0				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		15.7				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		5.8				
	総 酸 度	(mg/L)	2.5					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		67				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
E 2 6 0		—		0.010				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ⑭鶴羽田公園

(配水系統：鶴羽田系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/17	5/15	6/19			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	22.6	27.1	29.3			
	水 温	(℃)	20.0	22.5	23.1			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.33	4.37	4.32			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.17	0.15	0.16			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.18				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		0.02				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		24.8				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		0.002				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	22.5	22.3	22.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		81				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		225				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.4	7.4	7.4			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		0.0009				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 類	1mg/L 以下	0.3	0.2	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		81				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		0.002				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	1.6					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		225				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.4	7.4	7.4			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			6			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	9.4	9.5	9.4			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	29.7	29.6	29.7			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		6.5				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		20.4				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		7.3				
	総 酸 度	(mg/L)	1.8					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		63				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.015				
	ろ 過 検 鏡	—	サビ微量					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ⑮小川内公園

(配水系統：川床系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/17	5/15	6/19			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	19.5	23.5	24.6			
	水 温	(℃)	18.1	22.1	24.4			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ン	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.81	2.87	2.88			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.05	<0.05	<0.05			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		<0.02				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		7.2				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	6.5	5.0	4.9			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		56				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		129				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.7	7.8	7.8			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.2	0.3	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		56				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	<0.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		129				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.7	7.8	7.8			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			24			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	9.0	5.4	5.2			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	17.0	15.6	15.3			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		2.9				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		11.4				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		6.6				
	総 酸 度	(mg/L)	<0.5					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		50				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
ろ 過 検 鏡	E 2 6 0	—		0.007				
		—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ⑩白浜公民館

(配水系統：白浜系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/17	5/15	6/19			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	21.5	25.7	26.5			
	水 温	(℃)	17.3	20.1	21.3			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ン	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.13	2.16	2.15			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		<0.02				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2- -シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		7.9				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	6.0	6.3	5.9			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		47				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		124				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.9	8.0	7.9			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.2	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		47				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	<0.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		124				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.9	8.0	7.9			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			4			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	6.9	6.4	6.7			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	14.3	14.1	14.2			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		2.5				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		11.1				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		4.7				
	総 酸 度	(mg/L)	<0.5					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		47				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.007				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度 給水栓水毎月検査結果 ⑰芳野コミュニティセンター（配水系統：岳系）

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/17	5/15	6/19			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	18.5	24.8	24.8			
	水 温	(℃)	16.9	19.6	20.6			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.002				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.64	2.65	2.65			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.12	0.15	0.13			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.06				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		0.002				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		0.005				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		0.002				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		16.6				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	10.2	11.2	10.5			
	Ca,Mg 等（硬度）	300mg/L 以下		70				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		182				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物（TOC）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	pH 値	5.8 ～ 8.6	7.8	7.8	7.7			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		0.002				
	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3			
	Ca,Mg 等（硬度）	10 ～ 100mg/L		70				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	1.3					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		182				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	pH 値	7.5 程度	7.8	7.8	7.7			
独 自 項 目	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			30			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	18.8	21.9	20.8			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	21.9	22.6	22.7			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		4.6				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		15.0				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		7.9				
	総 酸 度	(mg/L)	1.5					
独 自 項 目	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		55				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.016				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果

⑱ 銭塘校区ふれあい広場（配水系統：健軍・秋田系）

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019 4/16	2019 5/14	2019 6/18			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	19.2	24.2	21.9			
	水 温	(℃)	17.8	20.0	21.9			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.97	3.07	2.97			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.18	0.16	0.19			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.05				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2- -シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		13.1				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	9.4	9.5	9.5			
	Ca,Mg 等（硬度）	300mg/L 以下		85				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		191				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物（TOC）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	pH 値	5.8 ～ 8.6	7.2	7.2	7.2			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値						
	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3			
	Ca,Mg 等（硬度）	10 ～ 100mg/L		85				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	4.4					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		191				
独 自 項 目	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	pH 値	7.5 程度	7.2	7.2	7.2			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			2			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	32.6	31.5	32.5			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	25.0	25.0	24.8			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		4.9				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		18.6				
マ グ ネ シ ウ ム	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		9.5				
	総 酸 度	(mg/L)	5.0					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		56				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.009				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度 給水栓水毎月検査結果 ⑨南田尻公民館（配水系統：南部送水場系）

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/15	5/13	6/17			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	15.7	27.7	25.2			
	水 温	(℃)	17.2	21.4	24.4			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ン	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.19	2.38	2.31			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.16	0.17	0.17			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.05				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		0.04				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		13.9				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	16.1	15.1	15.4			
	Ca,Mg 等（硬度）	300mg/L 以下		92				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		205				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				
	フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005				
	有機物（TOC）	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	pH 値	5.8 ～ 8.6	7.2	7.2	7.2			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.2	0.2	0.2			
	Ca,Mg 等（硬度）	10 ～ 100mg/L		92				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	5.2					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		205				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	pH 値	7.5 程度	7.2	7.2	7.2			
独 自 項 目	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			150			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	36.3	35.0	35.5			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	27.3	27.0	26.9			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		5.5				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		19.2				
独 自 項 目	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		10.6				
	総 酸 度	(mg/L)	5.9					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		57				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.011				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ②赤見公民館

(配水系統：赤見系)
4月より、南部送水場系へ一時的に変更

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/15	5/13	6/17			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	15.2	23.9	24.6			
	水 温	(℃)	18.2	23.4	25.1			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	1.97	2.24	2.36			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.16	0.16	0.18			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.06				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		14.0				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	18.1	16.2	15.1			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		93				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		206				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				
	フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005				
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.3	7.2	7.2			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 類	1mg/L 以下	0.2	0.3	0.3			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		93				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	0.9					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		206				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.3	7.2	7.2			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			23			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	37.1	35.8	35.6			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	28.0	27.3	26.9			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		5.6				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		19.4				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		10.8				
	総 酸 度	(mg/L)	1.0					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		58				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.008				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度 水栓水毎月検査結果 ②杉上地域コミュニティセンター (配水系統：高系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019 4/15	2019 5/13	2019 6/17			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	15.9	25.1	23.9			
	水 温	(℃)	18.1	23.6	25.2			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.005				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.27	2.27	2.28			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.20	0.21	0.21			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.08				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		31.3				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	9.8	10.0	10.0			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		48				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		193				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				
	フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005				
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.7	7.6	7.7			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
管 理 目 標 設 定 項 目	検 査 項 目	目 標 値						
	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.2	0.2	0.3			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		48				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	0.9					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		193				
独 自 項 目	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.7	7.6	7.7			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			2			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	30.0	30.3	30.4			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	25.1	25.2	25.2			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		5.3				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		5.5				
マ グ ネ シ ウ ム	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		8.4				
	総 酸 度	(mg/L)	1.0					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		56				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.009				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ②碓公民館

(配水系統：碓系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/15	5/13	6/17			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	16.6	28.0	26.3			
	水 温	(℃)	19.2	22.7	25.2			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.002				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア ン	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	0.40	0.40	0.41			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.18	0.19	0.18			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.07				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		43.8				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	17.7	17.9	17.9			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		25				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		179				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				
	ジエオスミン	0.01 μg/L 以下						
	2-MIB	0.01 μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				
	フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005				
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.9	7.8	7.8			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		25				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	<0.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		179				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.9	7.8	7.8			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			42			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	15.4	15.5	15.5			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	24.6	24.7	24.6			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		2.3				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		6.3				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		2.2				
	総 酸 度	(mg/L)	<0.5					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		41				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.006				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ㊸尾窪南公民館

(配水系統：舞原系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/15	5/13	6/17			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	16.8	28.4	25.8			
	水 温	(℃)	18.1	21.6	24.5			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.003				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.11	2.15	2.19			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.02				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		18.8				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	10.7	10.8	11.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		100				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		187				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				
	フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005				
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.9	7.9	7.9			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.2	0.3			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		100				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	0.7					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		187				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.9	7.9	7.9			
独 自 項 目	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			61			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	18.0	18.0	18.6			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	28.2	28.2	27.8			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		2.2				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		23.6				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		10.1				
	総 酸 度	(mg/L)	0.8					
独 自 項 目	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		34				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.012				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ④沈目公民館

(配水系統：沈目系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/15	5/13	6/17			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	14.8	23.3	24.0			
	水 温	(℃)	19.8	22.7	23.2			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.002				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ン	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	0.17	0.17	0.19			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.28	0.28	0.28			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.12				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		33.2				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	27.7	28.1	27.9			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		53				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		169				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				
	ジェオスミン	0.01 μg/L 以下						
	2-MIB	0.01 μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				
	フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005				
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	8.2	8.1	8.1			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 類	1mg/L 以下	0.3	0.4	0.3			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		53				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	<0.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		169				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	8.2	8.1	8.1			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			69			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	<2.0	<2.0	<2.0			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	26.2	26.3	26.1			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		3.3				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		16.6				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		2.9				
	総 酸 度	(mg/L)	<0.5					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		36				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.009				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ⑤鰐瀬公民館

(配水系統：本鰐瀬系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/15	5/13	6/17			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	15.2	25.1	25.1			
	水 温	(℃)	18.7	22.3	23.9			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.005				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	0.52	0.52	0.51			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.28	0.28	0.28			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.13				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		36.4				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		0.002				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	4.2	4.2	4.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		45				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		150				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下		<0.02				
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下		<0.005				
	フェノール類	0.005mg/L 以下		<0.0005				
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	8.3	8.3	8.3			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		0.0003				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 類	1mg/L 以下	0.2	0.3	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		45				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		0.002				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	<0.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		150				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	8.3	8.3	8.3			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			9			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	6.0	6.1	6.0			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	23.4	23.5	23.5			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		0.8				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		14.3				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		2.2				
	総 酸 度	(mg/L)	<0.5					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		18				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
ろ 過 検 鏡	E 2 6 0	—		0.009				
		—	サビ少量、Mn微量					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ㊸味取公民館

(配水系統：一本系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/16	5/14	6/18			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	16.4	19.6	21.4			
	水 温	(℃)	17.3	19.8	22.0			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	5.87	5.83	5.93			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		<0.02				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2- -シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		12.7				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	9.4	9.5	9.4			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		59				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		189				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.1	7.1	7.1			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 類	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		59				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	6.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		189				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.1	7.1	7.1			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			0			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	6.6	6.8	6.7			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	20.1	20.0	20.1			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		6.0				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		14.9				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		5.2				
	総 酸 度	(mg/L)	7.4					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		76				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
E 2 6 0		—		0.012				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ㊴ 芦原公民館

(配水系統：大塚系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/16	5/14	6/18			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	19.6	25.3	22.6			
	水 温	(℃)	18.9	24.6	25.8			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.003				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	4.59	4.77	4.64			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		<0.02				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブロモシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		0.02				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		13.7				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	7.2	7.5	7.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		79				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		212				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.0	7.0	7.0			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.4	0.3	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		79				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	9.6					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		212				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.0	7.0	7.0			
独 自 項 目	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			16			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	12.0	12.1	12.1			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	24.1	24.0	23.8			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		6.3				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		20.4				
マ グ ネ シ ウ ム	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		6.8				
	総 酸 度	(mg/L)	11					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		78				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.015				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ㊸西宮原公民館

(配水系統：西宮原系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/16	5/14	6/18			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	18.3	23.9	22.1			
	水 温	(℃)	17.8	19.4	21.4			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.004				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	2.98	2.97	2.98			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	<0.05	<0.05	<0.05			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.02				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	ブクロシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		0.02				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		11.5				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	4.7	4.9	4.7			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		44				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		165				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	7.2	7.3	7.3			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.3			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		44				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	3.9					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		165				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	7.2	7.3	7.3			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			2			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	10.1	10.3	10.2			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	15.8	15.8	15.8			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		5.5				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		9.5				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		4.9				
	総 酸 度	(mg/L)	4.5					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		73				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.016				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ㊸合志川河川公園

(配水系統：山本系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/16	5/14	6/18			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	20.0	25.3	23.1			
	水 温	(℃)	18.8	22.6	24.9			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		0.006				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ン	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.26	0.27	0.26			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		0.04				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4-ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	0.07	0.10	0.11			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロモクロメタン	0.1mg/L 以下		0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		0.004				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロモシクロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		0.002				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		18.5				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	4.2	4.3	4.2			
	Ca,Mg等(硬度)	300mg/L 以下		53				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		129				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物(TOC)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	pH値	5.8 ～ 8.6	8.2	8.2	8.2			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロオエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.2	0.3			
	Ca,Mg等(硬度)	10 ～ 100mg/L		53				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	<0.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		129				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	pH値	7.5 程度	8.2	8.2	8.2			
	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			2			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				

独 自 項 目	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	7.7	7.8	7.8			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	18.6	18.7	18.5			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		2.1				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		17.7				
	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		2.2				
	総 酸 度	(mg/L)	<0.5					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		32				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.009				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					

令和元年度

給水栓水毎月検査結果 ㊸田原坂公園

(配水系統：木留系)

	検 査 項 目	水 質 基 準	2019	2019	2019			
			4/16	5/14	6/18			
水 質 基 準 項 目	気 温	(℃)	17.2	23.4	22.0			
	水 温	(℃)	16.6	21.5	23.7			
	一 般 細 菌	100個/mL 以下	0	0	0			
	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出			
	カ ド ミ ウ ム	0.003mg/L 以下		<0.0003				
	水 銀	0.0005mg/L 以下		<0.00005				
	セ レ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	鉛	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ヒ 素	0.01mg/L 以下		<0.001				
	六 価 ク ロ ム	0.05mg/L 以下		<0.005				
	亜 硝 酸 態 窒 素	0.04mg/L 以下	<0.004	<0.004	<0.004			
	シ ア	0.01mg/L 以下			<0.001			
	硝酸・亜硝酸態窒素	10mg/L 以下	0.69	0.69	0.69			
	フ ツ 素	0.8mg/L 以下	0.05	<0.05	<0.05			
	ホ ウ 素	1.0mg/L 以下		<0.02				
	四 塩 化 炭 素	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L 以下		<0.005				
	シス・トランス-1,2-シクロオエチレン	0.04mg/L 以下		<0.001				
	ジクロロメタン	0.02mg/L 以下		<0.001				
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	トリクロロエチレン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	ベンゼン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L 以下		<0.002				
	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L 以下		<0.001				
	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	シクロクロロメタン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	臭 素 酸	0.01mg/L 以下		<0.001				
	総トリハロメタン	0.1mg/L 以下		<0.002				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L 以下		<0.002				
	クロロシクロロメタン	0.03mg/L 以下		<0.001				
	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/L 以下		<0.001				
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L 以下		<0.001				
	亜 鉛	1.0mg/L 以下		<0.01				
	アルミニウム	0.2mg/L 以下		<0.01				
	鉄	0.3mg/L 以下		<0.01				
	銅	1.0mg/L 以下		<0.01				
	ナ ト リ ウ ム	200mg/L 以下		6.7				
	マ ン ガ ン	0.05mg/L 以下		<0.001				
	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L 以下	3.6	3.6	3.6			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	300mg/L 以下		44				
	蒸 発 残 留 物	500mg/L 以下		105				
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L 以下						
	ジエオスミン	0.01μg/L 以下						
	2-MIB	0.01μg/L 以下						
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L 以下						
	フェノール類	0.005mg/L 以下						
	有機物 (T O C)	3mg/L 以下	<0.3	<0.3	<0.3			
	p H 値	5.8 ～ 8.6	8.1	8.2	8.1			
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	臭 気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし			
	色 度	5度 以下	<0.5	<0.5	<0.5			
	濁 度	2度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			

	検 査 項 目	目 標 値						
管 理 目 標 設 定 項 目	ア ン チ モ ン	0.02mg/L 以下		<0.0002				
	ウ ラ ン	0.002mg/L 以下		<0.0002				
	ニ ッ ケ ル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	1,2-シクロエタン	0.004mg/L 以下		<0.0002				
	ト ル エ ン	0.4mg/L 以下		<0.001				
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L 以下	<0.008					
	亜 塩 素 酸	0.6mg/L 以下	<0.06	<0.06	<0.06			
	シクロアセトニトリル	0.01mg/L 以下						
	抱水クロラール	0.02mg/L 以下						
	農 薬 類	1 以下		<0.01	<0.01			
	残 留 塩 素	1mg/L 以下	0.3	0.3	0.2			
	Ca,Mg 等 (硬 度)	10 ～ 100mg/L		44				
	マ ン ガ ン	0.01mg/L 以下		<0.001				
	遊 離 炭 酸	20mg/L 以下	<0.5					
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L 以下		<0.001				
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L 以下		<0.002				
	臭 気 強 度	3 以下						
	蒸 発 残 留 物	30 ～ 200mg/L		105				
	濁 度	1度 以下	<0.10	<0.10	<0.10			
	p H 値	7.5 程度	8.1	8.2	8.1			
独 自 項 目	ランゲリア指数	-1程度 ～ 0						
	従 属 栄 養 細 菌	2000個/mL 以下			28			
	1,1-シクロオエチレン	0.1mg/L 以下		<0.001				
	アルミニウム	0.1mg/L 以下		<0.01				
	硫 酸 イ オ ン	(mg/L)	2.4	2.4	2.4			
	電 気 伝 導 率	(mS/m)	12.2	12.2	12.2			
	カ リ ウ ム	(mg/L)		2.6				
	カ ル シ ウ ム	(mg/L)		10.2				
マ グ ネ シ ウ ム	マ グ ネ シ ウ ム	(mg/L)		4.4				
	総 酸 度	(mg/L)	<0.5					
	溶 性 ケ イ 酸	(mg/L)		47				
	総 アルカリ度	(mg/L)						
	E 2 6 0	—		0.006				
	ろ 過 検 鏡	—	異常なし					