水質検査結果

電話での問い合わせ先

高松、東讃、小豆ブロック

水質管理課(本課)
087-847-4869

西讃ブロック

水質管理課(府中分室)
0877-48-0519

中讃ブロック

水質管理課(丸亀分室)
0877-28-7966

メールでの問い合わせ先

suishitsu_honbu@union.suido-kagawa.lg.jp

▼浄水系統と地点名を表示しています

▼地点名をクリックすると、結果のページに移動します

▼この画面は、PDFの１ページですので、この画面に戻るときは、先頭までスクロールするか、１ページを指定して移動してください。

西　讃　ブ　ロ　ッ　ク

01	西部	観音寺市豊浜町和田丙
02	西部	三豊市詫間町箱
31	茂木	観音寺市伊吹町
32	下林	観音寺市大野原町花稲
33	一の宮	観音寺市豊浜町姫浜
34	田野々	観音寺市大野原町田野々
47	樋𥶡	三豊市山本町長野
48	豊中町	三豊市仁尾町仁尾
49	我久	三豊市財田町財田上我久
50	高倉	三豊市財田町財田上別所
51	林明	三豊市財田町財田中入樋
52	雉子尾	三豊市財田町財田中本篠

中　讃　ブ　ロ　ッ　ク

03	中部	宇多津町十楽寺
04	綾川浄水場・中部	宇多津町浜
16	丸亀市・中部	丸亀市山北町
17	丸亀市・中部	丸亀市手島町
18	清水	丸亀市港町
19	金倉	丸亀市今津町
20	飯野	丸亀市飯野町東分
21	中部・丸亀市・東小川	丸亀市飯山町東小川
22	中部・丸亀市・西坂元	丸亀市飯山町西坂元
23	綾川浄水所	丸亀市綾歌町富熊
24	鴨川・綾川浄水場	坂出市与島
25	下津井受水	坂出市岩黒島
26	善通寺市・中部	善通寺市吉原町
27	善通寺第2･中部･大麻第1	善通寺市善通寺町
28	大麻第３	善通寺市大麻町(高橋会館)
29	竜川･善通寺市・中部	善通寺市金蔵寺町
30	大麻第２	善通寺市大麻町(南部公民館)
72	五条	琴平町五條
73	琴平第１	琴平町川東
74	琴平第４	琴平町榎井
75	北鴨･平渕･中部	多度津町佐柳
76	高屋原	まんのう町長尾
77	四条	まんのう町公文
78	犬の馬場	まんのう町川東
79	造田	まんのう町造田
80	成政	まんのう町吉野
81	野口	まんのう町追上
82	塩入	まんのう町塩入

高　松　ブ　ロ　ッ　ク

05	綾川浄水場	高松市亀水町
06	東部	高松市牟礼町原
08	御殿	高松市峰山町
09	御殿	高松市男木町
10	浅野・東部	高松市朝日新町
11	浅野・東部	高松市十川西町
12	川添・東部	高松市庵治町
13	川添	高松市屋島東町
14	後川	高松市塩江町安原上東
15	一ツ内	高松市塩江町上西
68	堂ヶ平	三木町小蓑
69	新開・東部	三木町氷上
70	綾南	綾川町陶
71	羽床	綾川町滝宮

小　豆　ブ　ロ　ッ　ク

53	肥土山	土庄町肥土山
54	馬越	土庄町滝宮
55	琴塚	土庄町見目
56	北山	土庄町渕崎
57	大部	土庄町大部
58	小部	土庄町小部
59	家浦	土庄町豊島甲生
60	唐櫃	土庄町豊島唐櫃
61	中山	小豆島町池田
62	内海	小豆島町片城
63	当浜	小豆島町当浜
64	福田	小豆島町福田
65	吉田	小豆島町吉田
66	湯船	小豆島町中山
67	福田浜	小豆島町福田浜

東　讃　ブ　ロ　ッ　ク

07	東部	東かがわ市引田(川北)
35	川西・東部	さぬき市小田
36	西畑	さぬき市津田町津田(津田)
37	川北	さぬき市津田町津田(北羽立)
38	王子	さぬき市大川町田面
39	平砕・東部	さぬき市大川町田面(砕石)
40	門入	さぬき市鴨部
41	石神	さぬき市昭和
42	川股	東かがわ市引田(引田)
43	入野山	東かがわ市西山
44	水主・大社	東かがわ市土居
45	湊･山下･藤井	東かがわ市松原
46	中筋・川東	東かがわ市三本松

※各検査地点に対応する区域については配水区域図を参照してください。

2022年度年報　　【西部】観音寺市豊浜町和田丙(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	16日	13日	4日	8日	12日	11日	7日	12日	16日	1日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07	0.09	0.11	0.06	0.09	0.09	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.007			0.022			0.014			0.007							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001			0.001			0.002			0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.011			0.029			0.022			0.012							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004			0.012			0.008			0.005							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003			0.006			0.006			0.004							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.05			0.06			0.07			0.03							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4			4			4			4							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	5	5	6	5	6	5	5	5	5	6	5					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	37			31			33			30							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	52			54			45			43							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.53	7.05	7.33	7.24	7.55	7.17	7.51	7.56	7.62	7.13	7.45	7.63					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【西部】観音寺市豊浜町和田丙(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	16日	13日	4日	8日	12日	11日	7日	12日	16日	1日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.003																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	37			31			33			30							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	4			2			1			1							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	52			54			45			43							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.53	7.05	7.33	7.24	7.55	7.17	7.51	7.56	7.62	7.13	7.45	7.63					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.4			−1.7			−1.4			−2.2							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			7			4			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.05			0.06			0.07			0.03							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		9	7	6	9	8	6	8	7	11	7	11	11					
	総アルカリ度	mg/L		30			24			27			19							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		52			54			45			43							
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		17.9	19.7	24.1	30.6	31.5	29.3	23.1	18.4	13.7	10.4	9.1	15.8					
	気温	℃		16.1	18.6	23.3	24.2	30.1	29.4	19.3	16.5	7.3	9.5	9.4	7.6					
	天候			晴	曇	晴	雨	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【西部】三豊市詫間町箱(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	8日	12日	16日	2日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07	0.11	0.13	0.11	0.16	0.09	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.008			0.026			0.016			0.008							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001			0.001			0.002			0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.013			0.034			0.024			0.013							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005			0.013			0.008			0.006							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004			0.007			0.006			0.004							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.05			0.08			0.08			0.03							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	4			4			4			3							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	5	5	6	5	6	5	5	6	5	6	5					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	37			31			32			30							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	54			61			47			49							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3	0.4	0.5	0.9	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.62	7.49	7.44	7.40	7.63	7.60	7.66	7.46	7.66	7.31	7.15	7.65					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【西部】三豊市詫間町箱(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	8日	12日	16日	2日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.003																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	37			31			32			30							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	3			2			1			2							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	54			61			47			49							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.62	7.49	7.44	7.40	7.63	7.60	7.66	7.46	7.66	7.31	7.15	7.65					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.3			−1.5			−1.3			−1.9							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			0			0			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.05			0.08			0.08			0.03							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		9	8	7	9	9	7	8	8	11	7	7	11					
	総アルカリ度	mg/L		30			25			27			24							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		54			61			47			49							
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3					
	水温	℃		16.0	18.8	22.8	26.8	30.3	28.8	23.8	19.9	14.3	12.1	9.1	12.2					
	気温	℃		14.8	18.6	21.3	25.8	31.6	28.7	19.3	17.7	10.1	10.9	7.5	9.2					
	天候			晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【中部】宇多津町十楽寺(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	17日	6日	12日	9日	5日	18日	8日	5日	11日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08	0.10	0.14	0.14	0.15	0.10	0.09	0.08	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.024			0.029			0.017			0.007					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.005			0.010			0.009			0.005					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001			<0.001			0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.029			0.034			0.021			0.012					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.011			0.015			0.012			0.005					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.005			0.005			0.004			0.004					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.09			0.08			0.08			0.03					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			3			3			4			4					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5	5	4	5	4	5	5	5	5	4	6	12					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			29			27			31			33					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			43			40			40			55					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.63	7.62	7.70	7.42	7.76	7.58	7.55	7.62	7.29	7.67	7.12	7.19					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【中部】宇多津町十楽寺(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	17日	6日	12日	9日	5日	18日	8日	5日	11日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.006														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			29			27			31			33					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			3			3			2			2					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			43			40			40			55					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.63	7.62	7.70	7.42	7.76	7.58	7.55	7.62	7.29	7.67	7.12	7.19					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−1.3			−1.4			−1.8			−1.9					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			0			0			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.09			0.08			0.08			0.03					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		9	8	8	8	9	8	9	8	8	8	7	7					
	総アルカリ度	mg/L				25			23			26			27					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				43			40			40			55					
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		20.1	21.7	24.2	31.8	31.8	30.5	24.6	23.8	19.0	10.8	13.1	14.0					
	気温	℃		23.5	18.0	22.0	30.1	34.0	34.9	22.1	17.0	13.4	6.9	8.5	14.1					
	天候			晴	曇	雨	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【綾川浄水場･中部】宇多津町浜(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	9日	6日	11日	1日	5日	17日	14日	13日	10日	6日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	<0.06	0.11	0.17	0.15	0.23	0.18	0.11	0.08	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.013			0.024			0.014			0.006						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			0.003			0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.004			0.007			0.003			0.003						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.024			0.045			0.025			0.015						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.008			0.011			0.008			0.005						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.007			0.013			0.008			0.006						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.05			0.09			0.07			0.03						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		6			7			6			6						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	7	7	11	9	10	9	8	8	7	9	7					
基39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下		39			40			38			38						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		62			60			57			54						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.6	0.6	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.48	7.28	7.43	7.27	7.38	7.35	7.25	7.26	7.15	7.46	7.15	7.56					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.8					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【綾川浄水場･中部】宇多津町浜(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	9日	6日	11日	1日	5日	17日	14日	13日	10日	6日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		<0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		39			40			38			38						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		4			1			2			3						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		62			60			57			54						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.48	7.28	7.43	7.27	7.38	7.35	7.25	7.26	7.15	7.46	7.15	7.56					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.6			-1.3			-1.6			-1.9						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		2			4			38			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.05			0.09			0.07			0.03						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		12	10	10	10	10	12	10	9	9	9	9	12					
	総アルカリ度	mg/L			33			35			33			30						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			62			60			57			54						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5					
	水温	℃		17.5	20.0	22.0	26.5	28.1	28.2	23.2	19.9	15.0	13.0	11.5	14.0					
	気温	℃		22.0	16.6	20.7	29.2	32.3	32.0	20.0	19.1	13.2	9.5	8.5	10.1					
	天候			曇	曇	雨	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【綾川浄水場】高松市亀水町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.003			0.006			0.004			0.003						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.08	0.11	0.10	0.10	0.16	0.10	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.014			0.026			0.013			0.005						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001			0.001			0.002			0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.020			0.034			0.021			0.009						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.008			0.010			0.007			0.004						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.005			0.007			0.006			0.003						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.06			0.11			0.08			0.03						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		4			9			4			4						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	5	5	5	5	7	5	5	5	4	6	5					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		33			29			29			30						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		68			49			57			53						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000004	0.000002	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.68	7.68	7.66	7.67	7.68	7.56	7.76	7.82	7.66	7.63	7.56	7.58					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【綾川浄水場】高松市亀水町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.004															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		33			29			29			30						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		4			4			4			4						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		68			49			57			53						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.68	7.68	7.66	7.67	7.68	7.56	7.76	7.82	7.66	7.63	7.56	7.58					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.3			-1.2			-1.2			-1.7						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		0			1			0			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.06			0.11			0.08			0.03						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		10	9	8	8	8	9	9	9	9	8	9	9					
	総アルカリ度	mg/L			30			26			28			26						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			68			49			57			53						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		17.8	18.5	22.0	28.0	28.0	27.8	22.2	20.1	13.5	9.9	8.2	11.2					
	気温	℃		20.4	16.2	25.9	30.2	32.8	32.2	18.0	18.8	14.0	13.5	4.9	12.0					
	天候			薄曇後一時晴	曇後時々雨	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇のち晴れ					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【東部】高松市牟礼町原(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.08	0.11	0.10	0.12	0.16	0.09	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.015			0.023			0.011			0.005						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001			0.001			0.002			0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.022			0.030			0.019			0.010						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009			0.012			0.006			0.004						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.006			0.006			0.006			0.004						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.06			0.11			0.08			0.03						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		4			4			4			4						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			0.002			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	5	5	6	5	6	5	5	5	4	6	5					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		33			31			30			30						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		70			49			56			52						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000004	0.000003	0.000005	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.77	7.74	7.76	7.74	7.82	7.74	7.88	7.91	7.74	7.65	7.63	7.66					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【東部】高松市牟礼町原(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.004															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		33			31			30			30						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			0.002			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		3			2			7			4						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		70			49			56			52						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.77	7.74	7.76	7.74	7.82	7.74	7.88	7.91	7.74	7.65	7.63	7.66					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.3			-1.1			-1.1			-1.6						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		0			2			0			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.06			0.11			0.08			0.03						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		10	9	8	8	8	8	9	9	9	8	9	9					
	総アルカリ度	mg/L			29			26			28			26						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			70			49			56			52						
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		17.1	18.0	22.5	26.5	27.5	28.2	22.9	20.5	16.2	10.9	10.0	11.0					
	気温	℃		18.8	15.8	24.5	28.8	31.8	30.5	17.2	18.6	9.7	5.1	10.0	9.6					
	天候			薄曇後一時晴	曇後時々雨	曇後時々雨	曇時々晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【東部】東かがわ市引田(川北)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.08	0.11	0.09	0.10	0.18	0.10	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.015			0.024			0.012			0.006						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.004			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001			0.001			0.002			0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.022			0.031			0.020			0.011						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.008			0.012			0.006			0.004						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.006			0.006			0.006			0.004						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.06			0.11			0.07			0.03						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		4			3			4			4						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	5	5	5	5	7	5	5	5	4	6	5					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		34			32			31			31						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		72			51			58			62						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000004	0.000003	0.000005	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.8	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.95	7.96	8.05	7.88	8.00	7.75	7.96	7.99	7.90	7.86	7.80	7.81					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【東部】東かがわ市引田(川北)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.004															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		34			32			31			31						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		3			8			2			4						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		72			51			58			62						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.95	7.96	8.05	7.88	8.00	7.75	7.96	7.99	7.90	7.86	7.80	7.81					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		−1.0			−0.9			−1.0			−1.4						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		2			1			0			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.06			0.11			0.07			0.03						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		10	9	8	9	8	9	9	9	8	8	9	9					
	総アルカリ度	mg/L			31			25			29			27						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			72			51			58			62						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		17.2	18.0	21.3	26.0	29.2	26.9	22.0	20.2	16.8	11.5	10.1	10.3					
	気温	℃		21.5	15.9	22.1	29.2	33.0	25.4	20.0	18.6	17.2	10.8	9.0	9.8					
	天候			曇	曇	曇後時々雨	晴	晴	雨	曇時々雨	晴	晴	晴	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【御殿】高松市峰山町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	0.11	0.12	0.12	0.13	0.14	0.14	0.13	0.10	0.11	0.15	0.11					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.08	0.13	0.19	0.11	0.16	0.11	0.07	0.08	0.08	0.08	0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.005			0.005			0.008			0.003						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.004			0.005			0.005			0.003						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.015			0.017			0.020			0.009						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.006			0.006			0.007			0.003						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			<0.01			<0.01			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		17			18			15			16						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	12	12	13	13	11	12	13	13	13	14	14					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		56			65			64			65						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		157			145			140			140						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.6	0.7	0.8	0.6	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.6					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.64	8.04	7.92	7.48	7.47	7.52	7.65	7.64	7.68	7.59	7.46	7.61					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【御殿】高松市峰山町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		<0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.6	0.5	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.6	0.6	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		56			65			64			65						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		3			5			3			6						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		157			145			140			140						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.64	8.04	7.92	7.48	7.47	7.52	7.65	7.64	7.68	7.59	7.46	7.61					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		−0.5			−0.8			−0.8			−1.1						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	13	2	10	2	10	6	16	0	0	0	0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			<0.01			<0.01			<0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		20	19	20	20	21	20	21	22	22	22	22	22					
	総アルカリ度	mg/L			57			65			65			61						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			157			145			140			140						
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.5	0.5	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.5	0.5	0.4					
	水温	℃		17.8	16.8	20.3	27.1	27.5	27.6	21.2	17.6	9.0	9.8	9.5	9.5					
	気温	℃		18.5	14.5	19.2	27.0	30.0	29.4	27.0	18.4	12.0	4.0	5.4	10.8					
	天候			薄曇後一時晴	曇後時々雨	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇のち晴れ					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【御殿】高松市男木町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	12日	12日	7日	12日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	2					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	0.13	0.14	0.13	0.14	0.16	0.14	0.13	0.12	0.12	0.15	0.11					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.14	0.18	0.24	0.28	0.29	0.22	0.20	0.12	0.12	0.09	0.09	0.08					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.011			0.013			0.015			0.007						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.006			0.007			0.006			0.004						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.025			0.031			0.030			0.017						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.003			0.005			0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.008			0.010			0.009			0.006						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.08			0.06			0.05			0.03						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		17			19			15			16						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			0.004			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15	12	13	15	14	12	13	14	14	14	14	15					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		57			65			64			66						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		158			144			139			138						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.96	8.05	8.06	7.90	7.91	7.94	8.04	7.94	7.96	7.84	7.80	7.87					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.9	0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【御殿】高松市男木町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	12日	12日	7日	12日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.005															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.3	0.3	0.1	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		57			65			64			66						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			0.004			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		5			3			3			2						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		158			144			139			138						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.96	8.05	8.06	7.90	7.91	7.94	8.04	7.94	7.96	7.84	7.80	7.87					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-0.4			-0.3			-0.4			-0.7						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	0	3	98	19	110	17	26	24	4	3	5					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.08			0.06			0.05			0.03						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		21	20	20	21	22	21	21	22	22	22	22	22					
	総アルカリ度	mg/L			58			64			65			71						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			158			144			139			138						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.3	0.1	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	0.2	0.5					
	水温	℃		18.0	20.4	22.2	25.3	28.0	29.0	21.9	20.6	14.4	11.7	10.0	12.8					
	気温	℃		15.5	16.7	22.5	30.2	33.5	29.1	19.2	19.5	12.7	6.5	9.2	9.8					
	天候			薄曇後一時晴	曇後時々雨	曇後時々雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【浅野･東部】高松市朝日新町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	6日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002			0.005			0.005			0.004							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.21	0.13	0.14	0.15	0.15	0.10	0.15	0.13	0.14	0.11	0.15	0.15					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.09	0.08	0.09	0.08	0.11	0.07	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.021		0.030	0.027	0.032		0.025			0.013							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			<0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001		0.002	0.002	0.002		0.001			0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.028		0.041	0.038	0.042		0.033			0.019							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.014	0.025	0.017	0.018	0.012	0.022	0.016			0.010							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.006		0.009	0.009	0.008		0.007			0.005							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.06			0.07			0.05			0.03							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	10			10			9			10							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	10	10	9	9	11	10	9	9	16	14	11					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	57			54			56			55							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	103			101			113			97							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.0	1.3	1.0	1.0	1.0	1.4	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8	1.0					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.63	7.48	7.64	7.58	7.58	7.34	7.55	7.68	7.73	7.65	7.54	7.62					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	1.1	1.4	0.7	0.7	0.9	0.6	0.5	0.7	0.7	2.3	1.1					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.4	0.1					

2022年度年報　　【浅野･東部】高松市朝日新町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	6日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.002																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.003																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	57			54			56			55							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	3			3			4			2							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	103			101			113			97							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.4	0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.63	7.48	7.64	7.58	7.58	7.34	7.55	7.68	7.73	7.65	7.54	7.62					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.0			−0.9			−1.0			−1.0							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	2	13	4	6	73	2	8	16	6	11	0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.06			0.07			0.05			0.03							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		17	15	16	16	15	15	16	16	17	17	19	18					
	総アルカリ度	mg/L		48			42			42			43							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		103			101			113			97							
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3					
	水温	℃		16.2	19.9	17.7	27.5	28.9	28.5	22.8	19.8	17.5	13.0	10.0	9.8					
	気温	℃		16.0	19.0	22.5	29.8	31.2	31.8	20.0	15.8	11.3	10.2	6.5	9.5					
	天候			曇	曇	曇時々雨一時晴	曇	晴	曇	雨	晴	曇	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【浅野･東部】高松市十川西町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.14	0.09	0.09	0.10	<0.08	<0.08	0.11	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08	0.07	0.08	0.08	0.14	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.013		0.018	0.017	0.025		0.018			0.009							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007	0.008	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			0.007							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001		<0.001	0.001	0.001		0.001			0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.019		0.023	0.024	0.031		0.025			0.014							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.008	0.020	0.011	0.010	0.013	0.022	0.012			0.007							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.005		0.005	0.006	0.005		0.006			0.004							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.06			0.06			0.06			0.03							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7			6			7			7							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	7	7	7	8	9	8	8	8	9	10	8					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	45			40			47			42							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	87			71			89			75							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000004	0.000004	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.9	0.7	0.7	0.9	1.2	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.61	7.43	7.58	7.49	7.43	7.30	7.56	7.63	7.63	7.50	7.50	7.56					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	0.6	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【浅野･東部】高松市十川西町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	45			40			47			42							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	4			4			4			3							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	87			71			89			75							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.61	7.43	7.58	7.49	7.43	7.30	7.56	7.63	7.63	7.50	7.50	7.56					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.2			−1.2			−1.1			−1.4							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			4			0			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.06			0.06			0.06			0.03							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		13	12	12	12	11	12	14	13	14	13	13	13					
	総アルカリ度	mg/L		42			32			39			34							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		87			71			89			75							
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		15.1	18.1	21.7	28.0	29.5	27.4	22.1	19.2	15.5	11.1	9.2	10.0					
	気温	℃		20.0	20.0	18.5	33.0	37.6	31.5	20.2	19.0	13.1	10.5	4.2	9.0					
	天候			曇	曇	曇時々雨一時晴	曇	晴	晴	雨	晴	曇	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【川添・東部】高松市庵治町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.10	0.09	0.09	0.09	<0.08	<0.08	0.09	0.09	0.09	0.13	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.12	0.12	0.16	0.11	0.12	0.09	0.08	0.09	0.06	0.07	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.022			0.024			0.018			0.010						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.004			<0.003			0.008						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			0.002			0.003			0.003						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.032			0.034			0.029			0.020						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.014			0.011			0.011			0.009						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.008			0.008			0.008			0.007						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.05			0.04			0.02						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		9			6			8			10						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			0.002			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	13	11	13	10	10	8	12	10	12	13	11					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		51			43			49			59						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		122			76			98			111						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	0.000002	0.000003	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.0	0.9	0.8	1.0	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.0					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.65	7.44	7.51	7.49	7.59	7.57	7.64	7.74	7.71	7.54	7.61	7.55					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【川添・東部】高松市庵治町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		0.002															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.007															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		51			43			49			59						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			0.002			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		3			3			3			5						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		122			76			98			111						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.65	7.44	7.51	7.49	7.59	7.57	7.64	7.74	7.71	7.54	7.61	7.55					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		−1.2			−1.1			−0.9			−1.1						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	4	0	1	2	4	6	2	0	0	0	2	0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.05			0.04			0.02						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		15	15	13	14	12	11	12	16	15	16	18	15					
	総アルカリ度	mg/L			41			33			43			48						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			122			76			98			111						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.3	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		18.7	20.2	22.0	28.5	30.0	27.9	23.0	20.5	15.2	11.2	9.8	10.8					
	気温	℃		18.9	16.4	23.7	30.0	32.0	29.7	18.2	20.3	10.2	8.0	10.4	10.1					
	天候			薄曇後一時晴	曇後時々雨	曇後時々雨	曇時々晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【川添】高松市屋島東町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.09	0.08	0.09	<0.08	<0.08	0.11	0.10	0.11	0.10	0.12	0.10					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.10	0.08	0.13	0.11	0.10	0.13	0.08	0.09	0.07	0.08	0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.017			0.027			0.030			0.012							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011			<0.003			<0.003			0.008							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002			0.003			0.003			0.002							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.027			0.039			0.043			0.021							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.010			0.013			0.016			0.009							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.008			0.009			0.010			0.007							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02			0.03			0.03			0.02							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9			9			10			10							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			0.002							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	14	12	12	14	8	10	16	13	11	15	16	11					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	52			53			66			59							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	106			98			113			113							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.2	1.0	0.9	1.0	0.6	0.7	1.5	0.9	1.0	1.3	1.4	1.1					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.55	7.41	7.48	7.52	7.64	7.53	7.65	7.66	7.72	7.57	7.59	7.60					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【川添】高松市屋島東町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.6	0.2	0.4	0.4	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	52			53			66			59							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			0.002							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	3			5			5			4							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	106			98			113			113							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.55	7.41	7.48	7.52	7.64	7.53	7.65	7.66	7.72	7.57	7.59	7.60					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.1			−1.0			−0.8			−1.1							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	3	0	14	2	4	14	1	4	1	0	24	0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02			0.03			0.03			0.02							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		16	15	14	16	11	11	19	18	17	19	22	16					
	総アルカリ度	mg/L		43			40			53			50							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		106			98			113			113							
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.1	0.5	0.2	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		16.1	19.0	20.2	26.5	27.6	27.0	21.8	18.2	15.5	12.1	8.8	10.6					
	気温	℃		18.1	19.2	19.0	32.5	33.6	30.0	19.8	13.9	11.1	11.0	6.8	12.8					
	天候			曇	曇	曇時々雨一時晴	曇	晴	晴	雨	晴	曇	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【後川】高松市塩江町安原上東(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.17	0.14	0.15	0.16	0.12	0.13	0.16	0.16	0.15	0.13	0.15	0.14					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.10	0.20	0.23	0.28	0.26	0.29	0.26	0.16	0.17	0.08	0.08	0.07					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.012			0.029			0.022			0.007							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.008			0.004			0.005			0.006							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.014			0.035			0.026			0.010							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.010			0.020			0.016			0.007							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002			0.006			0.004			0.003							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01			0.03			0.02			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9			11			9			9							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	10	10	11	16	14	10	10	9	12	13	12					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	45			56			49			57							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	104			114			103			118							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000002	0.000002	0.000005	0.000007	0.000003	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.9	0.8	1.1	0.9	1.3	1.0	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.32	7.30	7.42	7.43	7.22	7.33	7.43	7.50	7.51	7.41	7.28	7.24					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【後川】高松市塩江町安原上東(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.2	0.7	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	45			56			49			57							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	5			5			4			3							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	104			114			103			118							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.32	7.30	7.42	7.43	7.22	7.33	7.43	7.50	7.51	7.41	7.28	7.24					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.6			−1.1			−1.3			−1.4							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			2			0			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01			0.03			0.02			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		15	15	16	17	17	18	16	18	18	18	19	17					
	総アルカリ度	mg/L		27			38			31			35							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		104			114			103			118							
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.1	0.4	0.6	0.4	0.4	0.6	0.3					
	水温	℃		14.8	17.5	19.2	24.8	26.2	25.8	21.0	16.2	14.0	9.9	7.1	8.7					
	気温	℃		19.3	17.4	19.3	27.0	30.4	27.2	19.0	13.9	9.5	8.5	3.9	10.5					
	天候			曇	曇	曇時々雨一時晴	曇	晴	晴	雨	晴	曇	曇	曇	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【一ツ内】高松市塩江町上西(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.18	0.16	0.15	0.22	0.22	0.21	0.14	0.19	0.20	0.22	0.24	0.22					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.09	0.10	0.16	0.19	0.22	0.24	0.13	0.12	0.06	0.07	0.07					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.005			0.012			0.010			0.006							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005			0.008			0.005			0.005							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.007			0.016			0.013			0.008							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005			0.012			0.009			0.007							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002			0.004			0.003			0.002							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02			0.03			0.02			0.03							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9			13			11			11							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	10	11	10	11	15	14	10	10	11	12	11					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	38			60			42			51							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	94			125			94			120							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000004	0.000003	0.000004	0.000007	0.000006	0.000004	0.000003	0.000002	0.000003	0.000003	0.000004	0.000004					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.20	7.18	7.20	7.21	7.16	7.10	6.92	7.23	7.30	7.27	7.21	7.27					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【一ツ内】高松市塩江町上西(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	38			60			42			51							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	3			7			7			5							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	94			125			94			120							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.20	7.18	7.20	7.21	7.16	7.10	6.92	7.23	7.30	7.27	7.21	7.27					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.9			−1.3			−2.0			−1.6							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	2	2	2	2	5	1	1	0	6	2	0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02			0.03			0.02			0.03							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		13	14	16	19	19	21	15	16	18	17	17	15					
	総アルカリ度	mg/L		24			40			25			32							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		94			125			94			120							
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6					
	水温	℃		14.5	16.2	18.5	22.7	25.4	24.3	18.6	15.0	11.9	9.1	4.8	7.9					
	気温	℃		17.0	18.0	18.9	28.8	30.4	26.5	19.8	14.2	11.7	11.0	5.8	9.1					
	天候			曇	曇	曇時々雨一時晴	曇	晴	晴	雨	晴	曇	曇	曇	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【丸亀市･中部】丸亀市山北町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07	0.08	0.08	0.10	0.10	0.08	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.023			0.029			0.010			0.005					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007	0.005	0.005	0.015	0.013	0.007	0.005	0.006			0.004					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001			0.002			0.001			0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.030			0.039			0.015			0.009					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.010	0.011	0.011	0.014	0.016	0.013	0.012	0.007			0.004					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.006			0.008			0.004			0.003					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.05			0.04			0.04			0.02					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			7			9			4			4					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	6	6	7	7	8	7	7	5	5	6	5					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			29			31			32			31					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			45			68			45			50					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000003	0.000002	0.000002	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000006	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.4	1.2	1.3	1.2	1.1	1.4	1.2	1.4	0.6	0.5	0.5	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.50	7.30	7.53	7.28	7.38	7.25	7.38	7.50	7.32	7.54	7.56	7.32					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【丸亀市･中部】丸亀市山北町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			0.007			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.002														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.005														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			29			31			32			31					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			3			4			2			2					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			45			68			45			50					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.50	7.30	7.53	7.28	7.38	7.25	7.38	7.50	7.32	7.54	7.56	7.32					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.5			-1.6			-1.8			-1.9					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			6			0			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.05			0.04			0.04			0.02					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		8	9	10	10	10	12	10	9	8	8	7	7					
	総アルカリ度	mg/L				27			30			27			26					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				45			68			45			50					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6					
	水温	℃		17.0	20.1	23.0	28.0	30.1	29.0	23.5	20.1	15.9	11.1	9.4	11.0					
	気温	℃		19.2	18.3	20.4	30.5	31.5	29.4	21.5	16.0	10.4	8.0	4.5	7.8					
	天候			曇	曇	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【丸亀市･中部】丸亀市手島町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.10	0.11	0.12	0.26	0.27	0.19	0.13	0.09	0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.024			0.028			0.010			0.008					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.004			0.007					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.003			0.002			0.003			0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.035			0.037			0.018			0.013					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.014	0.014	0.015	0.017	0.022	0.020	0.018	0.007			0.006					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.008			0.007			0.005			0.004					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.03			0.06			0.04			0.02					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			8			8			5			5					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	11	9	12	11	8	8	8	6	7	6	6					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			34			31			33			34					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			57			57			46			55					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000003	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.4	1.3	1.2	1.3	1.3	1.1	1.3	1.3	0.8	0.5	0.5	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.73	7.51	7.80	7.65	7.73	7.71	7.52	7.73	7.53	7.75	7.16	7.61					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【丸亀市･中部】丸亀市手島町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.010														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.7	0.8	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			34			31			33			34					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			3			2			2			2					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			57			57			46			55					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.73	7.51	7.80	7.65	7.73	7.71	7.52	7.73	7.53	7.75	7.16	7.61					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.1			-1.2			-1.6			-1.5					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	18	20	50	24	18	18	14	9	2	0	0	1					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.03			0.06			0.04			0.02					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		13	12	11	12	13	11	10	10	8	9	7	8					
	総アルカリ度	mg/L				30			29			27			27					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				57			57			46			55					
	遊離残留塩素	mg/L		0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.3	0.4	0.3	0.6	0.7	0.7	0.2					
	水温	℃		17.8	18.0	20.5	27.0	28.6	28.0	21.8	18.2	12.0	10.3	8.2	11.2					
	気温	℃		18.0	19.2	19.8	29.7	31.3	29.3	20.0	16.8	11.5	6.8	7.5	9.9					
	天候			曇	曇	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【清水】丸亀市港町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	16日	6日	12日	8日	5日	18日	7日	5日	11日	1日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.12	0.09	0.08	0.09	0.09	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08	0.09					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.06	0.07	0.07	0.11	<0.06	0.07	0.06	<0.06	0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.006			0.016			0.006			0.001					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			0.009			0.004			<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.007			0.008			0.005			0.004					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.023			0.037			0.018			0.010					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			0.010			0.004			<0.003					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.008			0.004			0.002					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.006			0.005			0.003			0.003					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.01			0.02			0.02			0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			21			18			17			24					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	38	27	35	68	67	23	28	38	24	30	33	33					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			74			46			56			69					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			159			108			147			140					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.8	0.8	0.8	1.1	1.0	1.2	0.9	0.9	0.6	0.5	0.5	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.36	7.35	7.45	7.11	7.38	7.41	7.41	7.52	7.43	7.51	7.66	7.74					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.6	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【清水】丸亀市港町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	16日	6日	12日	8日	5日	18日	7日	5日	11日	1日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			<0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.6	0.6	0.7	0.2	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.8	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			74			46			56			69					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			8			3			3			3					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			159			108			147			140					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.36	7.35	7.45	7.11	7.38	7.41	7.41	7.52	7.43	7.51	7.66	7.74					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-0.9			-1.2			-1.2			-0.9					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2	2	12	35	44	15	2	68	2	0	0	0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.01			0.02			0.02			0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		24	21	27	35	34	22	22	23	20	22	22	23					
	総アルカリ度	mg/L				50			39			52			51					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				159			108			147			140					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.2	0.5	0.5	0.2	0.4	0.4	0.3	0.5	0.6	0.7	0.5					
	水温	℃		16.6	20.0	24.0	29.8	30.8	28.0	21.1	17.1	13.8	9.8	7.2	9.7					
	気温	℃		18.3	18.7	19.2	26.7	30.7	29.7	19.5	16.5	11.2	3.7	5.0	7.3					
	天候			晴	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【金倉】丸亀市今津町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	2	2	0	1	0	1	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	1	1	3	3	4	2	2	2	2	2	2					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.12	0.09	0.09	0.12	0.10	0.13	0.11	0.13	0.10	0.10	0.12					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.09	0.07	0.07	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.005			0.004			0.002			<0.001						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			0.002			0.002			0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.009			0.008			0.006			0.002						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.002			0.002			0.001						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.04			0.01			0.01			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		9			12			12			12						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	10	11	12	13	13	11	12	13	12	14	13					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		62			75			74			78						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		101			130			131			116						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.32	7.35	7.18	6.98	6.88	6.79	7.15	6.98	7.04	7.28	7.11	7.19					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【金倉】丸亀市今津町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.8	0.7	0.7	0.9	0.9	0.7	1.0	0.6	0.9	1.1	0.8					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		62			75			74			78						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		7			6			8			4						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		101			130			131			116						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.32	7.35	7.18	6.98	6.88	6.79	7.15	6.98	7.04	7.28	7.11	7.19					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.1			-1.4			-1.4			-1.3						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	2	2					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.04			0.01			0.01			<0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			0.000013			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		17	17	18	25	20	26	20	20	18	18	19	18					
	総アルカリ度	mg/L			51			54			57			56						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			101			130			131			116						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.7	0.4	0.6	0.8	0.9	0.6	0.9	0.5	0.8	1.0	0.7					
	水温	℃		18.4	21.2	25.3	27.2	26.8	26.9	25.9	20.1	16.5	12.3	12.1	15.8					
	気温	℃		19.4	17.7	20.8	28.5	32.5	32.7	20.2	17.1	11.2	3.9	8.8	9.7					
	天候			晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【飯野】丸亀市飯野町東分(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	1	<1	1	1	1	1	<1	1	1	1	1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.10	0.12	0.10	0.09	0.12	0.11	0.13	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	0.07	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001			0.002			0.002			<0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			0.003			0.003			<0.001						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.001			0.001			0.001			<0.001						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		11			12			11			11						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	8	8	9	9	8	8	8	9	10	10	10					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		59			63			59			63						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		99			108			112			102						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.09	7.11	7.03	6.94	7.06	6.92	7.00	7.00	6.97	7.12	7.08	7.10					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【飯野】丸亀市飯野町東分(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		<0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		59			63			59			63						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		12			6			8			5						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		99			108			112			102						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.09	7.11	7.03	6.94	7.06	6.92	7.00	7.00	6.97	7.12	7.08	7.10					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		−1.4			−1.2			−1.5			−1.6						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		25			4			2			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			0.000006			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		17	16	18	22	16	22	17	17	16	17	17	16					
	総アルカリ度	mg/L			48			55			53			46						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			99			108			112			102						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		16.2	20.8	22.1	25.8	28.6	27.1	21.8	18.9	14.7	12.4	8.6	12.9					
	気温	℃		21.8	17.8	20.5	31.2	33.2	32.2	19.6	18.3	11.7	5.7	5.9	8.3					
	天候			晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【東小川】丸亀市飯山町東小川(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	1	<1	1	1	<1	1	<1	<1	1	1	1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.12	<0.08	0.08	0.10	<0.08	0.12	0.13	0.13	0.13	0.12	0.13					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.09	0.09	0.12	0.11	0.12	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.006			0.015			0.001			<0.001						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.007			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001			0.002			0.002			0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.010			0.023			0.005			0.002						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.007			<0.003			<0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.006			0.002			0.001						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.04			0.02			0.02						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		9			9			11			10						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	8	6	8	8	7	7	7	8	9	9	10					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		46			47			58			52						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		87			80			110			109						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.7	1.1	0.9	0.9	1.1	0.8	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.90	6.92	7.60	6.91	6.95	7.33	6.82	6.85	6.85	7.00	6.97	7.15					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【東小川】丸亀市飯山町東小川(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		0.002															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.7	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		46			47			58			52						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		9			4			12			6						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		87			80			110			109						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.90	6.92	7.60	6.91	6.95	7.33	6.82	6.85	6.85	7.00	6.97	7.15					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.8			-1.6			-1.6			-1.9						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2	4	10	4	4	10	12	6	4	0	2	2					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.04			0.02			0.02						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		14	14	11	16	13	13	16	16	15	16	15	14					
	総アルカリ度	mg/L			35			39			57			37						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			87			80			110			109						
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.5	0.3	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6					
	水温	℃		17.4	20.2	23.6	28.2	30.2	29.2	21.8	19.2	13.0	11.1	9.5	12.4					
	気温	℃		22.9	16.8	21.1	30.6	36.3	29.9	19.3	17.4	12.6	6.1	9.2	8.5					
	天候			晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【西坂元】丸亀市飯山町西坂元(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.10	0.08	0.08	0.10	<0.08	0.08	0.09	<0.08	<0.08	0.08	0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	0.07	0.09	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.009			0.004			0.004			0.003						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			0.002			0.002			0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.012			0.009			0.009			0.006						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			<0.003			0.003			<0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.003			0.003			0.002						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.03			0.02			0.03			0.02						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		9			12			10			8						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	7	8	9	8	8	7	8	8	8	8	8					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		41			58			44			42						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		68			96			105			73						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			0.000001			<0.000001						
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	0.9	0.8	0.5	0.7	1.3	1.2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.10	7.12	7.11	6.76	6.95	7.21	7.17	6.83	7.31	7.01	6.95	7.04					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.7	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【西坂元】丸亀市飯山町西坂元(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		0.0044			0.0078			0.0059			0.0034						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		0.002															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.003															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		41			58			44			42						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		6			7			5			4						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		68			96			105			73						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.10	7.12	7.11	6.76	6.95	7.21	7.17	6.83	7.31	7.01	6.95	7.04					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.7			-1.4			-1.9			-2.0						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		3			2			1			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.03			0.02			0.03			0.02						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		12	12	14	19	19	12	11	14	12	13	11	12					
	総アルカリ度	mg/L			35			52			41			30						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			68			96			105			73						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		16.1	18.8	21.6	24.6	27.9	27.8	22.8	19.9	15.4	12.1	11.4	13.3					
	気温	℃		22.3	17.6	20.9	32.1	36.1	30.9	20.4	16.9	13.2	6.2	7.9	8.8					
	天候			晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【綾川浄水所】丸亀市綾歌町富熊(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.19	0.21	0.21	0.15	0.22	0.19	0.23	0.22	0.20	0.22	0.20	0.18					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.08	0.10	0.13	0.17	0.11	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.002			0.003			0.003			0.002						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.003			0.005			0.006			0.004						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.008			0.013			0.015			0.011						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.002			0.003			0.004			0.003						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001			0.002			0.002			0.002						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.02			0.02			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		12			15			14			12						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16	15	15	14	16	16	16	14	15	15	13	13					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		71			82			83			72						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		117			133			144			121						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.28	7.32	7.33	7.22	7.44	7.27	7.31	7.30	7.29	7.38	7.30	7.44					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【綾川浄水所】丸亀市綾歌町富熊(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		<0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		71			82			83			72						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		10			3			4			5						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		117			133			144			121						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.28	7.32	7.33	7.22	7.44	7.27	7.31	7.30	7.29	7.38	7.30	7.44					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.1			-0.7			-1.0			-1.2						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2	0	0	1	0	0	18	20	4	2	2	2					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.02			0.02			<0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			0.000009			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		19	18	20	21	25	24	23	21	19	20	17	16					
	総アルカリ度	mg/L			60			72			73			63						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			117			133			144			121						
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		15.5	17.0	18.9	25.6	24.1	24.5	21.6	19.1	14.9	10.1	10.1	13.2					
	気温	℃		21.4	16.0	21.3	29.1	33.1	28.2	18.4	18.7	10.6	3.8	9.1	8.9					
	天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【鴨川・綾川浄水場】坂出市与島町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	9日	6日	11日	1日	5日	17日	14日	13日	10日	6日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.003			0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.08	0.08	<0.08	0.09	0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.09	0.08	0.09	0.10	0.16	0.25	0.24	0.35	0.22	0.17	0.08	0.07					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.012			0.020			0.017			0.013						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.005			0.010			0.006			0.005						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.026			0.045			0.033			0.027						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			0.006						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.009			0.014			0.010			0.009						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.03			0.05			0.06			0.03						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		7			7			8			7						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	9	9	9	10	11	10	10	9	9	9	10					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		41			42			41			41						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		67			60			71			63						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.6	0.6	0.5	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.78	7.75	7.75	7.74	7.79	7.50	7.65	7.51	7.52	7.80	7.55	7.70					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	1.6	0.6	0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	1.1					
基51	濁度	度	2以下	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1					

2022年度年報　　【鴨川・綾川浄水場】坂出市与島町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	9日	6日	11日	1日	5日	17日	14日	13日	10日	6日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		<0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.8	0.7	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		41			42			41			41						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		5			1			2			3						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		67			60			71			63						
目21	濁度	度	1以下	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.78	7.75	7.75	7.74	7.79	7.50	7.65	7.51	7.52	7.80	7.55	7.70					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.1			-0.8			-1.3			-1.4						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		0			0			4			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.03			0.05			0.06			0.03						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		13	11	12	12	14	13	12	12	10	10	11	8					
	総アルカリ度	mg/L			34			37			36			33						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			67			60			71			63						
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.7	0.7	0.5					
	水温	℃		16.3	19.5	22.0	29.5	30.5	29.8	26.0	20.0	13.0	10.5	9.2	16.5					
	気温	℃		16.0	17.2	18.9	28.2	29.4	30.1	20.2	18.0	13.0	8.8	5.0	7.2					
	天候			曇	曇	雨	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【下津井受水】坂出市岩黒島(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	9日	6日	11日	1日	5日	17日	14日	13日	10日	13日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.10	0.10	0.09	0.09	0.10	<0.08	0.09	0.09	0.09	0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.08	0.11	0.14	0.20	0.15	0.11	0.07	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.011			0.024			0.012			0.005						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.003			0.003			0.003			0.003						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.020			0.036			0.022			0.013						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.006			0.006			<0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.006			0.009			0.007			0.005						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.03			0.04			0.02			0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		8			7			8			10						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	9	10	10	11	10	9	9	10	13	14	13					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		54			51			55			60						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		82			88			87			93						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.76	7.68	7.81	7.80	7.76	7.76	7.70	7.67	7.68	7.81	7.60	7.84					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1					

2022年度年報　　【下津井受水】坂出市岩黒島(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	9日	6日	11日	1日	5日	17日	14日	13日	10日	13日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		<0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.2	0.4	0.1	0.4	0.8	0.4	0.7	0.6	0.8	0.9	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		54			51			55			60						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		6			1			2			7						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		82			88			87			93						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.76	7.68	7.81	7.80	7.76	7.76	7.70	7.67	7.68	7.81	7.60	7.84					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-0.9			-0.7			-0.9			-1.0						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	16	4	4	28	3	6	1	1	1	2	0	0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.03			0.04			0.02			0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		15	13	15	16	16	15	14	14	12	14	16	11					
	総アルカリ度	mg/L			47			44			51			53						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			82			88			87			93						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.2	0.4	0.1	0.3	0.7	0.3	0.5	0.5	0.7	0.8	0.6					
	水温	℃		18.0	21.0	21.8	29.3	29.7	28.8	25.4	17.8	12.5	9.8	9.5	13.0					
	気温	℃		20.5	15.3	20.2	28.8	30.3	29.5	20.0	17.0	12.8	8.0	10.0	9.8					
	天候			曇	曇	雨	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	雨	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【善通寺市･中部】善通寺市吉原町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	17日	6日	11日	9日	5日	17日	8日	5日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	2	2	3	2	3	2	1	1	1	2	2					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.10	0.12	0.12	0.12	0.14	0.12	0.10	0.09	<0.08	0.08	0.09					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.12	0.12	0.14	0.14	0.23	0.15	0.11	0.10	0.06	<0.06	0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.008			0.011			0.008			0.003					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004			0.005			0.005			0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.003			0.004			0.002			0.002					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.015			0.022			0.014			0.008					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004			0.007			0.007			0.003					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.007			0.004			0.003					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.03			0.02			0.03			0.02					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			8			10			7			7					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	9	10	11	11	10	9	8	8	7	9	8					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			57			72			48			52					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			100			135			77			79					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.6	0.6	0.6	0.9	0.8	1.2	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.12	7.05	7.02	7.08	6.88	6.80	7.19	7.26	7.16	7.34	7.14	7.13					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【善通寺市･中部】善通寺市吉原町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	17日	6日	11日	9日	5日	17日	8日	5日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			<0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			57			72			48			52					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			9			11			5			5					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			100			135			77			79					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.12	7.05	7.02	7.08	6.88	6.80	7.19	7.26	7.16	7.34	7.14	7.13					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.6			-1.5			-1.6			-1.7					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	0	4	14	14	26	6	3	2	0	0	0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.03			0.02			0.03			0.02					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			0.000017			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		15	14	17	19	22	22	16	13	13	12	12	13					
	総アルカリ度	mg/L				40			55			38			37					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				100			135			77			79					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6					
	水温	℃		16.5	19.3	22.2	25.9	28.3	27.8	23.7	20.7	16.8	12.5	10.9	12.5					
	気温	℃		20.0	18.5	22.0	31.0	32.0	30.0	21.0	17.5	13.8	7.0	8.5	12.0					
	天候			曇	曇	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【善通寺第2･中部･大麻第1】善通寺市善通寺町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	17日	6日	11日	9日	5日	17日	8日	5日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.09	0.10	0.12	0.12	0.18	0.11	0.10	0.08	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.012			0.019			0.009			0.004					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.005			0.010			0.007			0.004					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			0.002			0.001			0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.016			0.026			0.014			0.008					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.008			0.014			0.009			0.004					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.005			0.004			0.003					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.07			0.06			0.04			0.02					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			4			6			5			5					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	5	5	6	6	8	6	6	6	6	7	6					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			34			45			38			38					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			55			81			61			52					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.36	7.34	7.17	7.27	7.01	6.91	7.31	7.24	7.12	7.25	7.02	7.16					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【善通寺第2･中部･大麻第1】善通寺市善通寺町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	17日	6日	11日	9日	5日	17日	8日	5日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.003														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			34			45			38			38					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			6			6			4			3					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			55			81			61			52					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.36	7.34	7.17	7.27	7.01	6.91	7.31	7.24	7.12	7.25	7.02	7.16					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.8			-1.8			-1.8			-1.9					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			4			2			2			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.07			0.06			0.04			0.02					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		12	9	10	12	14	15	11	10	10	11	11	10					
	総アルカリ度	mg/L				27			34			31			30					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				55			81			61			52					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5					
	水温	℃		15.1	18.0	21.0	24.3	26.9	26.6	21.4	18.8	15.8	11.2	10.2	11.2					
	気温	℃		22.5	19.0	23.0	32.0	33.0	31.1	20.5	21.0	14.1	8.0	10.0	13.5					
	天候			曇	曇	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【大麻第3】善通寺市大麻町（高橋会館）（給水栓水）

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	17日	6日	12日	9日	5日	18日	8日	5日	11日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	3	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.14	0.15	0.15	0.12	0.13	0.15	0.16	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.16	<0.06	0.07	0.09	0.09	0.17	0.08	0.09	0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			0.001			0.001			0.003					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			0.001			0.001			0.005					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			<0.001			<0.001			<0.001			0.002					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.01			0.02			0.01			<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			11			11			11			11					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	11	12	11	11	10	10	10	11	11	12	12					
基39	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	300以下			62			70			68			65					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			123			128			121			114					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.54	6.55	6.51	6.47	6.54	6.43	6.54	6.60	6.42	6.65	6.63	6.50					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【大麻第3】善通寺市大麻町（高橋会館）（給水栓水）

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	17日	6日	12日	9日	5日	18日	8日	5日	11日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			<0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.8	0.6	0.6	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.8	0.6	0.5	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等（硬度）	mg/L	10以上100以下			62			70			68			65					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			23			23			25			22					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			123			128			121			114					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.54	6.55	6.51	6.47	6.54	6.43	6.54	6.60	6.42	6.65	6.63	6.50					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-2.0			-1.9			-2.0			-2.1					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			1			1			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.01			0.02			0.01			<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			0.000011			0.000013			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		18	16	18	21	20	21	20	18	17	18	17	16					
	総アルカリ度	mg/L				46			58			56			51					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				123			128			121			114					
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.5	0.6	0.4	0.3	0.6	0.6	0.5	0.8	0.6	0.2	0.6					
	水温	℃		18.6	19.1	21.0	26.1	27.4	26.0	22.1	19.5	16.9	9.5	10.6	13.5					
	気温	℃		26.5	18.9	22.1	29.5	31.8	32.5	17.5	18.0	12.5	5.0	9.0	12.8					
	天候			晴	曇	雨	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【竜川・善通寺市・中部】善通寺市金蔵寺町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	17日	6日	11日	9日	5日	17日	8日	5日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	2	2	3	2	3	2	2	2	1	2	2					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.12	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.13	0.13	0.10	0.08	0.10					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.12	0.12	0.15	0.13	0.23	0.18	0.12	0.11	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.007			0.010			0.004			0.001					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004			0.006			<0.003			<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.003			0.003			0.002			0.002					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.014			0.019			0.008			0.005					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.004			0.006			0.003			<0.003					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.006			0.002			0.002					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02			0.02			0.01			0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			9			10			10			11					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	9	10	12	12	10	11	11	11	8	9	17					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			60			73			64			70					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			105			130			97			92					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.6	0.6	0.9	0.8	1.2	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.08	6.95	6.98	6.95	6.66	6.79	6.86	6.61	6.66	7.13	6.93	6.85					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.7	1.0	0.8	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【竜川・善通寺市・中部】善通寺市金蔵寺町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	17日	6日	11日	9日	5日	17日	8日	5日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.7	0.6	0.7	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			60			73			64			70					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			9			12			13			6					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			105			130			97			92					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.08	6.95	6.98	6.95	6.66	6.79	6.86	6.61	6.66	7.13	6.93	6.85					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−1.5			−1.4			−1.8			−1.8					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			3			2			0			1					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.02			0.02			0.01			0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			0.000019			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		16	16	18	20	24	22	19	18	17	13	13	16					
	総アルカリ度	mg/L				41			55			51			42					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				105			130			97			92					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.6	0.5	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5					
	水温	℃		17.8	20.4	24.0	28.2	31.0	29.2	23.5	20.6	16.9	12.3	10.1	12.6					
	気温	℃		20.0	17.5	19.0	30.0	31.5	31.2	20.5	17.5	11.1	7.5	8.0	12.0					
	天候			曇	曇	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【大麻第2】善通寺市大麻町(南部公民館)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	17日	6日	12日	9日	5日	18日	8日	5日	11日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	2	2	1	0	6	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	3	<1	3	3	4	2	2	2	2	2	2					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.16	0.15	0.15	0.12	0.13	0.15	0.16	0.14	0.14	0.15	0.14	0.12					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.06	0.09	0.09	0.18	0.10	0.09	0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			<0.001			<0.001			<0.001			0.002					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001			<0.001			0.004					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			<0.001			<0.001			<0.001			0.002					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			<0.01			0.02			<0.01			0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			11			11			11			9					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	11	12	11	10	10	10	11	11	11	12	10					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			61			77			68			56					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			116			148			118			94					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	<0.3	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.55	6.51	6.60	6.42	6.49	6.49	6.46	6.49	6.51	6.74	6.54	6.71					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【大麻第2】善通寺市大麻町(南部公民館)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	17日	6日	12日	9日	5日	18日	8日	5日	11日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			<0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.8	0.6	0.7	0.4	0.6	0.6	0.8	0.8	0.9	0.8	0.6	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			61			77			68			56					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			27			26			24			17					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			116			148			118			94					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.55	6.51	6.60	6.42	6.49	6.49	6.46	6.49	6.51	6.74	6.54	6.71					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−2.0			−1.8			−1.9			−1.9					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			3			7			14			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			<0.01			0.02			<0.01			0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			0.000006			0.000011			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		18	18	18	20	22	23	20	19	18	18	17	15					
	総アルカリ度	mg/L				45			58			58			44					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				116			148			118			94					
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.6	0.7	0.3	0.6	0.5	0.7	0.7	0.8	0.8	0.5	0.6					
	水温	℃		17.0	19.2	19.6	23.9	27.8	23.9	22.9	21.0	19.7	11.0	10.9	16.0					
	気温	℃		21.0	20.2	20.5	29.0	30.0	32.0	17.1	16.1	11.5	5.5	7.8	10.0					
	天候			晴	曇	雨	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【茂木】観音寺市伊吹町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	16日	6日	4日	8日	5日	11日	7日	12日	16日	1日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	0.16	0.15	0.14	0.16	0.14	0.17	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.09	0.10	0.14	0.15	0.17	0.34	0.26	0.19	0.13	0.07	0.10	0.08					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.010			0.026			0.035			0.009							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			0.004	0.004		0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.006			0.007			0.005			0.005							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.025			0.049			0.056			0.023							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006			0.013			0.027	0.016		0.006							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.009			0.016			0.016			0.009							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01			0.02			0.01			0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	22			24			22			22							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16	16	16	19	18	34	17	17	17	17	18	18					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	74			86			73			81							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	146			187			145			163							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.2	1.1	1.1	1.6	1.8	1.8	1.6	1.4	1.2	1.0	1.0	1.0					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.47	7.41	7.45	7.25	7.35	7.36	7.17	7.45	7.50	7.17	7.48	7.63					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.5	0.6	1.0	1.1	2.5	0.9	0.7	0.6	<0.5	0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【茂木】観音寺市伊吹町(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	16日	6日	4日	8日	5日	11日	7日	12日	16日	1日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.002																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.003																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	74			86			73			81							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	8			9			7			5							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	146			187			145			163							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.47	7.41	7.45	7.25	7.35	7.36	7.17	7.45	7.50	7.17	7.48	7.63					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−0.8			−0.8			−1.0			−1.1							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	10	4	18	40	40	12	14	5	6	6	4	5					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01			0.02			0.01			0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000007			0.000019			0.000016			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		23	24	25	29	30	33	25	24	23	22	23	21					
	総アルカリ度	mg/L		75			93			81			75							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		146			187			145			163							
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3					
	水温	℃		17.0	19.0	21.2	24.5	27.1	27.5	22.0	20.2	15.5	14.0	11.8	14.5					
	気温	℃		18.5	22.0	24.5	24.8	27.0	31.0	21.0	19.0	14.0	19.0	14.0	14.5					
	天候			晴	曇	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【下林】観音寺市大野原町花稲(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	16日	6日	4日	8日	5日	11日	7日	12日	16日	1日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.09	0.10	<0.08	<0.08	0.08	0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07	0.08	0.11	0.09	0.17	0.11	0.10	0.09	0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	16			16			16			16							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	8	8	8	8	9	9	8	8	8	8	9					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	39			40			40			40							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	122			148			118			130							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.93	7.00	6.91	6.79	6.98	7.01	6.88	7.14	6.91	6.95	7.09	6.99					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【下林】観音寺市大野原町花稲(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	16日	6日	4日	8日	5日	11日	7日	12日	16日	1日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	39			40			40			40							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	20			15			17			16							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	122			148			118			130							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.93	7.00	6.91	6.79	6.98	7.01	6.88	7.14	6.91	6.95	7.09	6.99					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.8			−1.8			−1.8			−1.9							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2			7			4			1							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		15	16	16	18	16	19	16	17	15	14	17	16					
	総アルカリ度	mg/L		58			56			59			59							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		122			148			118			130							
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
	水温	℃		18.5	21.0	25.8	30.0	31.8	30.9	23.5	20.5	14.2	12.0	9.0	15.0					
	気温	℃		18.0	20.0	21.8	28.0	30.7	33.1	20.0	17.5	10.5	12.0	9.0	8.0					
	天候			晴	曇	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【一の宮】観音寺市豊浜町姫浜(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	16日	6日	4日	8日	5日	11日	7日	12日	16日	1日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002			0.004			0.002			0.002							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.11	0.13	0.15	0.07	0.13	0.13	0.15	0.15	0.08	0.06	0.08					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	19			19			18			19							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	23	24	24	24	22	23	23	23	24	24	22	25					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	46			48			47			48							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	136			143			138			152							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.03	6.98	6.94	6.88	6.98	6.93	6.86	7.09	7.01	6.85	7.06	7.00					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【一の宮】観音寺市豊浜町姫浜(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	16日	6日	4日	8日	5日	11日	7日	12日	16日	1日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	46			48			47			48							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	14			18			12			9							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	136			143			138			152							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.03	6.98	6.94	6.88	6.98	6.93	6.86	7.09	7.01	6.85	7.06	7.00					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.7			−1.7			−1.8			−1.9							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			2			1			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		17	19	19	19	19	19	17	19	18	15	18	18					
	総アルカリ度	mg/L		54			60			54			54							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		136			143			138			152							
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3					
	水温	℃		19.5	20.5	21.7	23.2	24.3	25.5	21.5	20.2	17.9	16.0	14.9	17.0					
	気温	℃		21.0	22.0	25.0	29.5	38.0	36.0	22.5	18.0	15.5	13.0	12.0	10.0					
	天候			晴	曇	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【田野々】観音寺市大野原町田野々(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	16日	13日	4日	8日	12日	11日	7日	12日	16日	1日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.06	0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.009			0.011			0.015			0.010							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003			<0.003			0.011			0.006							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.012			0.015			0.020			0.014							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.009			0.008			0.016			0.011							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003			0.004			0.005			0.004							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			0.06							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	6			6			7			7							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6	7					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	14			15			11			16							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	60			45			41			49							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	1.2	0.9	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.98	6.97	6.96	6.78	6.65	6.85	7.01	7.27	7.06	7.00	7.31	7.89					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.8	0.6	0.7	0.7	1.3	0.8	0.7					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【田野々】観音寺市大野原町田野々(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	16日	13日	4日	8日	12日	11日	7日	12日	16日	1日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	14			15			11			16							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	4			6			3			3							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	60			45			41			49							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.98	6.97	6.96	6.78	6.65	6.85	7.01	7.27	7.06	7.00	7.31	7.89					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.8			−2.8			−3.1			−2.7							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			2			2			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		8	9	7	10	8	7	10	9	9	7	10	6					
	総アルカリ度	mg/L		14			14			6			15							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		60			45			41			49							
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.5	0.5	0.4	0.2	0.4	0.4					
	水温	℃		16.9	19.2	22.8	27.0	28.1	28.0	23.9	20.4	13.3	11.7	8.6	12.9					
	気温	℃		18.6	18.3	19.7	23.8	30.2	27.2	17.7	15.8	5.2	8.1	4.1	6.5					
	天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【川西・東部】さぬき市小田(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.18	0.10	0.09	0.09	0.10	0.12	0.10	0.15	0.16	0.14	0.15	0.17					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.10	0.11	0.17	0.17	0.14	0.16	0.08	0.10	0.08	<0.06	0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.021			0.029			0.014			0.008					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			0.007					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			0.003			0.003			0.002					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.026			0.041			0.024			0.015					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.012			0.016			0.009			0.006					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.005			0.009			0.007			0.005					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.05			0.05			0.02			0.02					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			6			7			9			9					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	6	6	7	9	10	10	11	11	9	11	10					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			42			42			58			55					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			73			77			93			96					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000003	0.000003	0.000004	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.6	0.5	0.6	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.88	7.85	7.82	7.83	7.86	7.80	7.80	7.75	7.76	7.64	7.63	7.68					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【川西・東部】さぬき市小田(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.007														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.6	0.6	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			42			42			58			55					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			4			3			1			3					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			73			77			93			96					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.88	7.85	7.82	7.83	7.86	7.80	7.80	7.75	7.76	7.64	7.63	7.68					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−0.9			−0.8			−0.8			−1.1					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			1			5			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.05			0.05			0.02			0.02					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		14	11	11	11	12	13	14	18	17	16	16	16					
	総アルカリ度	mg/L				37			43			54			45					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				73			77			93			96					
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.6	0.6					
	水温	℃		16.4	18.2	23.2	25.0	26.9	27.8	20.1	16.0	12.2	10.8	7.1	10.0					
	気温	℃		15.0	16.9	21.2	25.6	30.4	27.5	19.1	12.7	7.5	6.8	6.1	6.7					
	天候			曇	曇時々晴	曇	雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【西畑】さぬき市津田町津田(津田)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.18	0.16	0.14	0.18	0.19	0.23	0.22	0.17	0.16	0.18	0.16	0.17					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.08	0.08	0.13	0.07	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.002			0.005			0.001			<0.001					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.006			0.007			0.004			0.003					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.014			0.021			0.009			0.006					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.007			0.003			0.002					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.002			0.002			0.001			0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			28			27			26			34					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	44	36	35	35	36	36	27	36	46	55	57	60					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			82			77			89			94					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			185			172			196			223					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.32	7.28	7.24	7.27	7.21	7.19	7.22	7.23	7.27	7.27	7.21	7.25					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【西畑】さぬき市津田町津田(津田)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			<0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			82			77			89			94					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			10			12			6			7					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			185			172			196			223					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.32	7.28	7.24	7.27	7.21	7.19	7.22	7.23	7.27	7.27	7.21	7.25					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.0			-1.0			-1.1			-1.2					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			0			2			2			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			0.000019			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		32	30	30	31	32	30	26	30	34	37	38	40					
	総アルカリ度	mg/L				71			75			71			64					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				185			172			196			223					
	遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6					
	水温	℃		14.8	17.2	20.4	25.1	27.8	25.8	20.0	17.0	12.3	11.0	7.1	8.5					
	気温	℃		14.8	17.6	21.8	24.2	31.1	27.2	20.1	14.7	9.5	7.0	6.0	7.8					
	天候			曇	曇時々晴	曇	雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【川北】さぬき市津田町津田(北羽立)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	2	2	3	2	2	<1	1	2	2	2	2					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.27	0.21	0.19	0.23	0.24	0.28	0.27	0.20	0.17	0.24	0.21	0.23					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07	0.09	0.07	0.08	0.06	0.09	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.002			0.001			0.001			<0.001					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.005			0.009			0.005			0.004					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.013			0.020			0.011			0.008					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.004			0.003			0.002					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.002			0.006			0.002			0.002					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			26			33			27			29					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	36	31	36	34	41	47	47	41	43	40	44	45					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			98			109			105			102					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			216			241			224			208					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.12	7.03	7.03	7.02	7.00	7.16	7.07	7.02	7.09	7.06	6.98	7.01					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【川北】さぬき市津田町津田(北羽立)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			<0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.7	0.6	0.7	0.4	0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.8	0.6	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			98			109			105			102					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			13			18			13			17					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			216			241			224			208					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.12	7.03	7.03	7.02	7.00	7.16	7.07	7.02	7.09	7.06	6.98	7.01					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−1.1			−0.8			−1.0			−1.3					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			1			14			2			2					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			0.000009			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		32	32	32	34	37	40	36	36	37	36	36	37					
	総アルカリ度	mg/L				76			89			86			75					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				216			241			224			208					
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.6	0.6	0.4	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	0.6	0.6					
	水温	℃		16.6	17.6	21.2	24.6	26.2	25.5	22.2	20.0	16.1	14.0	12.3	12.8					
	気温	℃		15.6	18.1	22.5	23.2	34.0	29.5	20.0	13.9	10.0	6.8	8.7	8.1					
	天候			曇	曇時々晴	曇	雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【王子】さぬき市大川町田面(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	1	1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.28	0.21	0.23	0.23	0.21	0.25	0.22	0.20	0.21	0.26	0.23	0.27					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.06	0.08	0.14	0.08	0.10	0.12	0.07	0.08	0.06	0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			8			9			9			9					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	6	7	7	7	7	7	7	7	6	7	7					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			59			63			63			59					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			111			108			108			100					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.87	6.80	6.80	6.84	6.76	6.74	6.75	6.84	6.85	6.81	6.85	6.85					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【王子】さぬき市大川町田面(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			<0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			59			63			63			59					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			18			19			15			19					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			111			108			108			100					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.87	6.80	6.80	6.84	6.76	6.74	6.75	6.84	6.85	6.81	6.85	6.85					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.7			-1.6			-1.6			-1.7					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			0			5			1			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		15	15	16	16	17	17	17	17	17	17	17	16					
	総アルカリ度	mg/L				55			62			63			57					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				111			108			108			100					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6					
	水温	℃		16.9	17.8	19.0	21.2	22.0	21.4	18.9	17.7	15.8	15.0	9.5	14.8					
	気温	℃		21.9	19.0	23.0	26.2	32.1	30.2	19.1	16.8	11.6	6.9	8.5	14.8					
	天候			曇	曇時々晴	曇	雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【平砕･東部】さぬき市大川町田面(砕石)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.08	0.09	0.14	0.11	0.13	0.11	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.019			0.023			0.008			0.005					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			0.009			0.003			0.005					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			0.001			0.002			0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.024			0.029			0.015			0.010					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.012			0.012			0.006			0.004					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.005			0.005			0.005			0.004					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.07			0.07			0.05			0.03					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			4			4			4			4					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	5	5	7	5	7	5	5	6	5	6	5					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			32			27			33			33					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			57			52			42			50					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000002	0.000003	0.000004	0.000004	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.88	7.83	7.90	7.89	7.98	7.93	8.00	7.96	7.90	7.69	7.66	7.73					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【平砕・東部】さぬき市大川町田面(砕石)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.006														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.6	0.4	0.5	0.8	0.6	0.3	0.5	0.7	0.7	0.5	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			32			27			33			33					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			4			10			2			1					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			57			52			42			50					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.88	7.83	7.90	7.89	7.98	7.93	8.00	7.96	7.90	7.69	7.66	7.73					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−1.0			−1.1			−1.2			−1.4					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			2			3			0			2					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.07			0.07			0.05			0.03					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		10	9	9	9	8	8	9	9	9	9	8	9					
	総アルカリ度	mg/L				29			26			30			27					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				57			52			42			50					
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.5	0.4	0.5	0.8	0.6	0.3	0.5	0.7	0.7	0.4	0.5					
	水温	℃		16.4	17.8	22.8	26.2	29.4	26.7	18.9	13.8	12.1	9.3	6.2	9.8					
	気温	℃		20.0	17.8	24.8	24.8	32.8	31.5	20.0	15.2	8.8	7.0	7.8	10.2					
	天候			曇	曇時々晴	曇	雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【門入】さぬき市鴨部(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	4	0	6	1	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.27	0.24	0.30	0.12	0.10	0.13	0.09	0.35	0.36	0.45	0.39	0.42					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.08	0.11	0.10	0.09	0.16	0.09	0.28	0.21	0.15	0.16	0.13					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.028			0.017			0.022			0.014					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			0.003			0.016			0.013					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.002			0.002			0.003			0.002					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.038			0.025			0.034			0.024					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.013			0.013			0.017			0.013					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.008			0.006			0.009			0.008					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.07			0.05			<0.01			<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			10			6			13			13					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	8	9	7	7	8	6	14	15	14	14	14					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			63			35			80			75					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			112			69			136			126					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004	0.000003	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	0.9	1.1	0.6	0.4	0.5	0.4	1.3	1.4	1.4	1.5	1.2					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.68	7.60	7.54	7.43	7.37	7.21	7.29	7.74	7.62	7.51	7.52	7.49					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【門入】さぬき市鴨部(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.002														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.007														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.7	0.7	0.7	0.8					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			63			35			80			75					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			5			4			2			5					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			112			69			136			126					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.68	7.60	7.54	7.43	7.37	7.21	7.29	7.74	7.62	7.51	7.52	7.49					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−0.8			−1.6			−0.7			−0.9					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			3			5			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.07			0.05			<0.01			<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		14	16	17	10	12	10	11	23	23	23	23	22					
	総アルカリ度	mg/L				56			32			76			70					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				112			69			136			126					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.6	0.6	0.6	0.7					
	水温	℃		16.8	18.2	24.5	27.8	30.2	29.0	20.8	18.5	12.5	10.2	9.2	10.3					
	気温	℃		17.5	18.8	23.0	23.8	34.8	29.8	20.9	15.5	8.8	8.0	11.8	13.9					
	天候			曇	曇時々晴	曇	雨	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【石神】さぬき市昭和(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	11日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.11	0.10	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.22	0.17	0.22	0.15	0.27					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.12	0.28	0.59	0.21	0.10	0.16	0.12	0.10	0.16	0.15	0.10	0.12					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.030			0.016			0.032			0.005					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003	<0.003	0.003	0.009	0.010	0.008		0.022			0.006					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001			0.002			<0.001			0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.037			0.024			0.039			0.009					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.015	0.017	0.010	0.005	0.007	0.005		0.030			0.005					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.006			0.006			0.007			0.003					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.06			0.02			0.02			0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			6			4			10			10					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	7	7	7	6	7	7	10	10	11	11	13					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			39			30			61			63					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			72			55			101			110					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000001	0.000003	0.000003	0.000002	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	0.000004	0.000003	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4	1.2	1.8	1.7	1.3	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.70	7.75	7.68	7.67	7.44	7.46	7.54	7.43	7.58	7.49	7.55	7.48					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【石神】さぬき市昭和(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	11日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.002														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.010														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.5	0.5	0.7	0.8	0.6	0.2	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			39			30			61			63					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			3			4			2			4					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			72			55			101			110					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.70	7.75	7.68	7.67	7.44	7.46	7.54	7.43	7.58	7.49	7.55	7.48					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.1			-1.5			-0.9			-1.1					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			28			6			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.06			0.02			0.02			0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		11	11	11	10	9	9	10	18	17	18	17	18					
	総アルカリ度	mg/L				35			28			65			57					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				72			55			101			110					
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.5	0.4	0.7	0.7	0.6	0.2	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7					
	水温	℃		16.0	19.2	21.5	26.3	28.0	26.2	21.3	16.8	12.8	8.3	7.5	9.9					
	気温	℃		18.2	17.3	20.2	29.5	31.3	29.6	20.3	14.8	9.5	7.2	7.8	10.6					
	天候			曇	曇時々晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【川股】東かがわ市引田(引田)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.10	0.23	0.52	0.13	0.14	0.10	0.13	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.009			0.008			0.003						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001			0.002			0.001			0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.008			0.016			0.013			0.007						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.003			0.004			<0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			0.005			0.004			0.003						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.04			0.02			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		10			11			10			11						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			0.011						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	8	8	7	7	7	8	7	7	7	7	7					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		32			39			32			39						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		106			89			85			92						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000003	0.000003	0.000004	0.000005	0.000006	0.000007	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000005					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.35	7.30	7.28	7.23	7.35	7.41	7.30	7.45	7.41	7.34	7.34	7.40					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.7	1.4	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1					

2022年度年報　　【川股】東かがわ市引田(引田)(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		<0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.3	0.1	0.3	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		32			39			32			39						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			0.011						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		4			4			3			6						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		106			89			85			92						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.35	7.30	7.28	7.23	7.35	7.41	7.30	7.45	7.41	7.34	7.34	7.40					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		−1.7			−1.3			−1.5			−1.7						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		0			2			1			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.04			0.02			<0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		12	12	12	13	13	14	12	13	13	14	14	14					
	総アルカリ度	mg/L			31			37			33			36						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			106			89			85			92						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.1	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4					
	水温	℃		16.0	17.0	20.9	25.2	29.0	27.0	20.8	18.6	14.8	11.5	7.2	10.0					
	気温	℃		17.3	15.8	23.8	29.8	33.0	25.5	21.0	18.2	17.7	7.1	7.8	9.2					
	天候			曇	曇	曇後時々雨	晴	晴	雨	曇時々雨	晴	晴	晴	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【入野山】東かがわ市西山(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	12月	1月	2月	3月				
				19日	9日	7日	7日	1日	12日	12日	7日	6日	19日	11日	6日	2日				
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0				
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)				
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004				
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		<1	<1	<1				
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.26	0.23	0.23	0.25	0.27	0.18	0.14	0.13	0.20		0.20	0.25	0.22				
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004		<0.004		<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.13	0.18	0.21	0.20	0.17	0.08	0.08	<0.06	0.23	0.50	0.53	0.59	0.58				
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.027	0.035	0.040	0.043			0.004		0.016		0.015					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007			<0.003			<0.003		<0.003		<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001	0.001	0.001	0.003			0.002		0.002		<0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			0.003			<0.001				<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.031	0.041	0.048	0.055			0.009		0.022		0.018					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			0.008			<0.003		0.004		0.007					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.004	0.005	0.007	0.009			0.003		0.004		0.003					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.08			0.13			0.01				<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03				<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		10			10			12				16					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		0.003			0.003			<0.001				0.003					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	10	10	10	10	11	9	10	12	22	22	21	20				
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		72			78			63				78					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		129			119			130				146					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02				<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.6	0.9	1.2	0.9	0.8	0.8				
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.43	7.43	7.39	7.33	7.41	6.73	6.82	6.88	7.47	7.09	7.21	7.15	7.22				
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1.1	1.4	0.9	<0.5	2.5	0.7	0.5	2.2				
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.3				

2022年度年報　　【入野山】東かがわ市西山(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	12月	1月	2月	3月				
				19日	9日	7日	7日	1日	12日	12日	7日	6日	19日	11日	6日	2日				
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004				<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04				<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.003															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	1.5	1.1	1.1	0.4				
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		72			78			63				78					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.003			0.003			<0.001				0.003					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		4			5			17				12					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03				<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		129			119			130				146					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.3				
目22	pH値		7.5程度	7.43	7.43	7.39	7.33	7.41	6.73	6.82	6.88	7.47	7.09	7.21	7.15	7.22				
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		−0.9			−0.7			−1.5				−1.2					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	19	22	21	36	12	40	84	22	85		0	0	0				
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.08			0.13			0.01				<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			0.000008			<0.000005				<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		18	19	19	19	20	21	20	20	25	32	26	25	23				
	総アルカリ度	mg/L			67			71			60				71					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			129			119			130				146					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	1.4	1.1	1.0	0.4				
	水温	℃		15.2	17.0	20.7	25.3	28.8	25.2	22.5	20.0	16.2	6.5	8.0	8.3	8.8				
	気温	℃		17.6	18.5	24.1	30.3	34.0	30.8	19.0	18.0	10.4	2.8	5.9	10.0	8.3				
	天候			曇	曇	曇後時々雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇				
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【水主･大社】東かがわ市土居(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.23	0.18	0.19	0.20	0.22	0.21	0.21	0.19	0.20	0.18	0.22	0.18					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.11	0.16	0.20	0.28	0.40	0.27	0.24	0.23	0.18	0.14	0.11					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.017			0.028			0.019			0.009						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.006			<0.003			<0.003			0.005						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			0.002			0.002			0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.022			0.037			0.027			0.014						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009			0.012			0.013			0.009						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.005			0.007			0.006			0.004						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.05			0.02			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		10			11			11			12						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			0.002			0.002			0.003						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	9	10	9	9	9	10	9	10	11	11	11					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		49			57			54			54						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		117			107			115			102						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000004	0.000003	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	0.4	1.1	1.1					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.09	7.05	7.02	6.99	6.96	6.91	7.02	6.96	7.84	7.09	6.99	7.03					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.6	0.7	<0.5	0.8	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【水主･大社】東かがわ市土居(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.004															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.4	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		49			57			54			54						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			0.002			0.002			0.003						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		11			12			13			17						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		117			107			115			102						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.09	7.05	7.02	6.99	6.96	6.91	7.02	6.96	7.84	7.09	6.99	7.03					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.5			-1.3			-1.5			-1.6						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		0			2			9			2						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.05			0.02			<0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		15	15	16	16	17	17	17	17	17	17	17	17					
	総アルカリ度	mg/L			50			55			59			57						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			117			107			115			102						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	0.4	0.5					
	水温	℃		19.8	22.0	24.2	29.8	30.4	31.2	24.0	20.4	15.4	9.8	11.2	11.0					
	気温	℃		18.3	18.2	21.6	29.5	31.2	29.4	18.6	18.1	12.8	7.0	8.5	9.2					
	天候			曇	曇	曇後時々雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【湊･山下･藤井】東かがわ市松原(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001			0.006			0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	0.13	0.13	0.14	0.13	0.12	0.15	0.12	0.11	0.11	0.14	0.11					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.09	0.13	0.10	0.11	0.10	0.15	0.08	0.08	<0.06	0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.009			0.010			0.004			0.002						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			0.006			0.003			0.002						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.015			0.025			0.011			0.007						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.004			0.008			0.004			0.003						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.03			0.01			<0.01			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			0.2			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		11			13			12			13						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	11	10	11	12	12	12	11	11	11	11	13	12					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		62			75			67			69						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		144			133			136			141						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.87	6.81	6.91	6.92	6.68	6.65	6.78	6.72	6.63	6.69	6.82	6.77					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	1.0	0.8	0.6	0.7	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	0.3	0.4	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【湊･山下･藤井】東かがわ市松原(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		<0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.1	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		62			75			67			69						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		17			25			27			21						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		144			133			136			141						
目21	濁度	度	1以下	0.3	0.4	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.87	6.81	6.91	6.92	6.68	6.65	6.78	6.72	6.63	6.69	6.82	6.77					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.7			-1.5			-1.6			-1.7						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		2			11			1			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.03			0.01			<0.01			<0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			0.000007			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		18	18	19	21	21	22	20	21	22	21	22	21					
	総アルカリ度	mg/L			50			60			63			56						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			144			133			136			141						
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.6	0.4	0.3					
	水温	℃		17.5	21.5	22.1	26.9	29.5	30.7	22.5	20.6	16.5	12.1	10.8	11.0					
	気温	℃		19.3	16.0	22.7	28.0	34.5	25.6	19.8	19.2	16.8	11.0	6.2	8.0					
	天候			曇	曇	曇後時々雨	晴	晴	雨	曇時々雨	晴	晴	晴	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【中筋・川東】東かがわ市三本松(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.25	0.19	0.19	0.20	0.21	0.19	0.20	0.20	0.20	0.21	0.24	0.20					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.06	0.09	0.10	0.14	0.10	0.12	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			0.008			0.003			<0.001						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			0.012			0.005			<0.001						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.004			<0.003			<0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			0.003			0.002			<0.001						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			0.01			<0.01			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		13			12			11			11						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			0.001			0.006			0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	10	10	10	10	11	12	9	9	11	9	10					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		72			69			61			65						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		173			127			127			122						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	<0.3	<0.3	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	<0.3	<0.3	0.3	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.70	6.50	6.58	6.58	6.56	6.45	6.49	6.62	6.52	6.49	6.55	6.68					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【中筋・川東】東かがわ市三本松(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		<0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9	0.5	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		72			69			61			65						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			0.001			0.006			0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		43			34			28			41						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		173			127			127			122						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.70	6.50	6.58	6.58	6.56	6.45	6.49	6.62	6.52	6.49	6.55	6.68					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.9			-1.7			-1.8			-1.9						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	15	53	6	174	71	770	130	48	22	6	4	2					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		<0.01			0.01			<0.01			<0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000015			0.000011			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		17	21	21	20	20	24	24	19	20	23	20	19					
	総アルカリ度	mg/L			63			70			60			61						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			173			127			127			122						
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9	0.5	0.5					
	水温	℃		17.5	18.8	20.8	23.0	24.9	25.5	21.8	19.7	16.8	13.2	12.8	13.3					
	気温	℃		18.3	18.0	21.2	28.8	33.6	28.9	18.9	17.6	10.8	5.2	8.8	8.5					
	天候			曇	曇	曇後時々雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【樋盥】三豊市山本町長野(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	14日	4日	9日	13日	11日	8日	13日	16日	2日	14日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	1	1	2	2	1	2	1	1	2	2	1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.12	0.10	0.12	0.11	0.11	0.11	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.19	0.11	0.23	0.22	0.25	0.30	0.24	0.15	0.11	0.06	0.06	0.12					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.009			0.023			0.026			0.007							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007			<0.003			<0.003			0.005							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003			0.005			0.003			0.003							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.019			0.041			0.039			0.016							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007			0.011			0.019			0.006							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.007			0.013			0.010			0.006							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02			0.05			0.02			0.02							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	17			19			14			19							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	12	14	16	16	12	11	13	14	15	16	16					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	66			82			63			70							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	133			176			116			145							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	1.2	1.3	1.5	1.3	1.6	1.4	0.8	1.0	1.0	0.9	1.0					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.17	7.15	7.16	6.95	7.07	7.08	6.95	7.00	7.32	6.98	7.00	7.22					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.8	0.8	1.5	1.0	1.6	1.0	<0.5	0.5	0.7	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【樋盥】三豊市山本町長野(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	14日	4日	9日	13日	11日	8日	13日	16日	2日	14日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.002																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.3	0.8	0.2	0.2	0.2	0.4	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	66			82			63			70							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	8			13			7			6							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	133			176			116			145							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.17	7.15	7.16	6.95	7.07	7.08	6.95	7.00	7.32	6.98	7.00	7.22					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.3			−1.1			−1.4			−1.5							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1	5	2	6	20	8	7	8	2	3	0	1					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02			0.05			0.02			0.02							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000006			0.000017			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		19	20	23	25	28	25	18	21	20	18	20	20					
	総アルカリ度	mg/L		59			75			58			59							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		133			176			116			145							
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.2	0.7	0.1	0.1	0.1	0.3	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5					
	水温	℃		16.8	18.3	23.6	27.7	30.7	28.6	23.8	19.8	13.6	11.8	9.9	12.9					
	気温	℃		19.0	19.7	22.5	24.1	32.3	29.5	20.5	16.1	11.0	9.5	7.1	8.5					
	天候			晴	曇	曇	雨	晴	晴	晴	晴	曇のち晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【豊中町】三豊市仁尾町仁尾(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	13日	17日	8日	12日	16日	2日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.16	0.19	0.17	0.17	0.17	0.17	0.19	0.16	0.15	0.13	0.16	0.14					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.09	0.14	0.16	0.39	0.47	0.20	0.21	0.12	0.07	0.08	0.07					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.004			0.011			0.012			0.005							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003			<0.003			<0.003			0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.009			0.013			0.014			0.008							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.022			0.039			0.042			0.022							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			0.003			0.003							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.006			0.011			0.012			0.006							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.003			0.004			0.004			0.003							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01			0.01			0.01			0.02							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	17			19			19			13							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	17	19	19	20	19	19	17	16	17	14	18	19					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	93			97			102			75							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	174			200			197			139							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.7	0.8	0.6	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.87	7.88	7.65	7.73	7.82	8.04	7.94	8.07	8.09	7.64	7.82	7.38					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【豊中町】三豊市仁尾町仁尾(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	13日	17日	8日	12日	16日	2日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.5	0.6	0.4	0.6	0.5	0.3	0.5	0.3	0.6	0.5	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	93			97			102			75							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	6			3			5			3							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	174			200			197			139							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.87	7.88	7.65	7.73	7.82	8.04	7.94	8.07	8.09	7.64	7.82	7.38					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−0.4			−0.3			−0.1			−0.8							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	26			120	39	20	11	19	8	3	3	4					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01			0.01			0.01			0.02							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000011			0.000023			0.000014			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		26	26	24	31	32	33	31	26	24	20	24	21					
	総アルカリ度	mg/L		69			78			80			57							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		174			200			197			139							
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.4	0.2	0.4	0.2	0.5	0.4	0.4					
	水温	℃		15.5	18.0	20.9	26.0	28.7	26.3	21.4	16.9	11.9	12.1	7.3	11.5					
	気温	℃		15.5	16.9	20.4	24.8	30.1	30.4	19.2	12.7	5.4	9.4	6.0	7.4					
	天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	雨	晴	晴	曇	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【我久】三豊市財田町財田上我久(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	14日	4日	9日	13日	11日	8日	13日	16日	2日	14日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	3	3	3	2	3	5	6	4	2	3	3	4					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.14	0.14	0.11	0.13	0.12	0.12	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003			0.004			0.005			0.004							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.006			0.008			0.010			0.007							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001			0.002			0.003			0.001							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.002			0.002			0.002			0.002							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	16			16			18			17							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	20	17	16	19	21	18	19	18	19	21	21	22					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	78			76			101			83							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	150			145			190			163							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.9	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.69	6.64	6.56	6.57	6.63	6.60	6.51	6.73	6.80	6.76	6.55	6.91					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【我久】三豊市財田町財田上我久(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	14日	4日	9日	13日	11日	8日	13日	16日	2日	14日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	78			76			101			83							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	21			12			26			19							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	150			145			190			163							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.69	6.64	6.56	6.57	6.63	6.60	6.51	6.73	6.80	6.76	6.55	6.91					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.8			−1.7			−1.6			−1.6							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	4			8			14			2							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000005			0.000010			0.000010			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		24	24	24	26	29	32	29	26	22	22	24	23					
	総アルカリ度	mg/L		51			56			66			57							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		150			145			190			163							
	遊離残留塩素	mg/L		0.2	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3					
	水温	℃		16.5	19.1	19.9	23.6	25.4	25.0	22.9	19.5	13.9	14.7	12.7	14.3					
	気温	℃		17.5	18.8	23.0	28.0	33.7	30.5	20.0	18.7	11.0	10.0	6.8	7.0					
	天候			晴	曇	曇	雨	晴	晴	晴のち曇	晴	曇のち晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【高倉】三豊市財田町財田上別所(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	14日	4日	9日	13日	11日	8日	13日	16日	2日	14日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	2	2					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.08	0.09	<0.08	<0.08	0.08	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	0.06	0.06	<0.06	0.09	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.002			0.010			0.007			<0.001							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003			0.005			0.004			0.003							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.008			0.023			0.017			0.005							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			0.004			0.004			<0.003							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003			0.008			0.006			0.002							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01			0.01			0.01			0.02							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	11			12			10			12							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	10	11	11	10	11	9	10	11	14	14	14					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	52			62			55			58							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	100			116			106			107							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	1.0	0.9	1.0	0.8	0.9	0.9	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.97	6.94	6.87	6.82	6.78	6.85	6.78	6.81	6.78	7.00	6.83	7.42					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【高倉】三豊市財田町財田上別所(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	14日	4日	9日	13日	11日	8日	13日	16日	2日	14日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	52			62			55			58							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	9			13			9			9							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	100			116			106			107							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.97	6.94	6.87	6.82	6.78	6.85	6.78	6.81	6.78	7.00	6.83	7.42					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.7			−1.6			−1.8			−1.7							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	40			35			8			8							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01			0.01			0.01			0.02							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			0.000009			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		17	18	19	21	23	23	18	18	17	16	18	16					
	総アルカリ度	mg/L		42			51			48			44							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		100			116			106			107							
	遊離残留塩素	mg/L		0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2					
	水温	℃		15.9	18.1	19.9	24.2	27.8	25.6	20.6	18.1	13.8	10.4	8.9	12.2					
	気温	℃		17.0	16.6	21.0	24.3	31.2	30.0	18.8	15.8	10.5	9.0	5.9	8.5					
	天候			晴	曇	曇	雨	晴	晴	晴のち曇	晴	曇のち晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【林明】三豊市財田町財田中入樋(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	14日	4日	9日	13日	11日	8日	13日	16日	2日	14日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	0.15	0.12	0.14	0.13	0.13	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.06	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.002			0.002			0.003			<0.001							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002			0.003			0.004			0.003							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.006			0.009			0.011			0.006							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002			0.003			0.004			0.002							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			0.001			<0.001			0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	12			13			13			13							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	12	11	11	10	10	11	10	11	12	13	11					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	64			75			83			75							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	114			124			149			133							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.08	7.29	6.95	6.91	6.91	6.89	6.86	6.76	6.90	6.95	6.78	7.00					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【林明】三豊市財田町財田中入樋(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	14日	4日	9日	13日	11日	8日	13日	16日	2日	14日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	64			75			83			75							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	12			13			13			7							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	114			124			149			133							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.08	7.29	6.95	6.91	6.91	6.89	6.86	6.76	6.90	6.95	6.78	7.00					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.4			−1.2			−1.3			−1.5							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1	12	4	8	4	14	4	3	2	2	0	0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	0.000005			0.000007			0.000007			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		18	21	21	22	25	26	22	20	18	18	20	18					
	総アルカリ度	mg/L		60			68			72			63							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		114			124			149			133							
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2					
	水温	℃		16.2	18.8	23.9	27.9	30.1	28.5	23.2	18.7	13.5	11.6	8.7	12.6					
	気温	℃		18.0	19.1	22.5	25.1	33.1	31.0	20.0	16.7	11.0	9.5	6.6	8.5					
	天候			晴	曇	曇	雨	晴	晴	晴	晴	曇のち晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【雉子尾】三豊市財田町財田中本篠(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	14日	4日	9日	13日	11日	8日	13日	16日	2日	14日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	0.09	0.08	<0.08	0.08	0.08	0.10	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	<0.06	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.16	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001			0.003			0.003			<0.001							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			0.003			<0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002			0.004			0.003			0.002							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.004			0.011			0.010			0.003							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002			0.004			0.004			0.001							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	<0.01			<0.01			0.02			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	15			15			13			15							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	10	11	12	11	10	9	11	11	12	13	13					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	71			81			69			79							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	146			158			141			152							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	1.1	0.5	0.5	0.4	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.91	7.08	6.98	6.90	6.96	6.82	6.96	6.78	6.83	6.82	6.86	6.99					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	1.0	0.6	<0.5	0.7	1.6	0.9	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【雉子尾】三豊市財田町財田中本篠(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	14日	4日	9日	13日	11日	8日	13日	16日	2日	14日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.2	0.6	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	71			81			69			79							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	11			10			9			8							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	146			158			141			152							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.91	7.08	6.98	6.90	6.96	6.82	6.96	6.78	6.83	6.82	6.86	6.99					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.6			−1.4			−1.5			−1.7							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			2			0			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			0.02			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		21	20	23	26	27	26	21	23	21	20	22	21					
	総アルカリ度	mg/L		42			49			43			47							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		146			158			141			152							
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.2	0.6	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	0.5	0.2	0.4	0.4					
	水温	℃		17.7	20.0	24.1	28.5	29.8	28.6	24.6	20.4	15.9	12.6	10.9	14.5					
	気温	℃		18.0	18.7	22.5	27.1	33.4	30.5	19.8	18.3	12.0	10.0	6.7	10.5					
	天候			晴	曇	曇	雨	晴	晴	晴のち曇	晴	曇のち晴	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【肥土山】土庄町肥土山(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.10	<0.08	0.11					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.09	0.13	0.19	0.17	0.16	0.11	0.06	0.07	0.07	0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.020			0.020			0.012			0.008					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.009			0.009			0.007			0.009					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			0.003			0.002			0.002					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.027			0.033			0.020			0.015					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.010			0.008			0.007			0.006					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.007			0.010			0.006			0.005					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.01			0.02			0.01			0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			9			10			10			10					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16	14	15	16	15	16	16	16	16	14	14	15					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			33			35			39			45					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			92			86			91			91					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000028	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.3	1.3	1.5	1.5	1.3	1.2	1.1	1.3	1.2	1.2	1.2	1.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.18	7.06	7.04	7.05	7.00	7.03	7.04	7.27	7.27	7.24	7.26	7.37					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	1.0	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【肥土山】土庄町肥土山(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.002														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.003														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			33			35			39			45					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			6			16			3			5					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			92			86			91			91					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.18	7.06	7.04	7.05	7.00	7.03	7.04	7.27	7.27	7.24	7.26	7.37					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-2.1			-1.9			-1.8			-1.6					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			0			1			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.01			0.02			0.01			0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		13	12	12	13	12	13	12	14	14	14	14	16					
	総アルカリ度	mg/L				27			33			37			42					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				92			86			91			91					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	0.7	0.5	0.6	0.6	0.8	0.7					
	水温	℃		15.2	18.1	21.7	26.3	27.3	27.8	20.6	17.0	12.5	8.8	7.5	10.2					
	気温	℃		16.5	17.0	21.2	24.8	30.8	27.8	18.9	14.0	8.8	6.2	5.8	9.0					
	天候			曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇時々晴	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【馬越】土庄町滝宮(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08	0.16	0.17	0.20	0.16	0.13	0.08	0.08	0.06	0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.013			0.020			0.009			0.006					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.005			0.008			0.005			0.005					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.003			0.005			0.003			0.003					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.024			0.036			0.019			0.015					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.006			0.008			0.006			0.004					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.008			0.011			0.007			0.006					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.03			0.03			<0.01			<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			6			7			6			6					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	11	12	12	12	13	14	12	12	13	12	13					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			19			24			23			21					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			62			64			51			55					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000003	0.000004	0.000003	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	1.1	1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1.5	1.6	1.6	1.6	1.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.26	7.16	7.26	7.30	7.37	7.33	7.29	7.33	7.25	7.07	7.10	7.05					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【馬越】土庄町滝宮(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			19			24			23			21					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			3			6			2			3					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			62			64			51			55					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.26	7.16	7.26	7.30	7.37	7.33	7.29	7.33	7.25	7.07	7.10	7.05					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-2.4			-2.0			-2.3			-2.7					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			0			2			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.03			0.03			<0.01			<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		8	8	8	8	9	9	10	8	9	9	8	8					
	総アルカリ度	mg/L				14			21			18			13					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				62			64			51			55					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6					
	水温	℃		16.9	17.9	21.7	26.8	28.0	27.0	20.8	17.0	13.3	9.2	6.9	9.9					
	気温	℃		16.3	17.2	21.5	24.0	30.8	27.0	18.8	15.4	6.6	5.8	5.3	8.4					
	天候			曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇時々晴	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【琴塚】土庄町見目(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.09	0.14	0.15	0.20	0.21	0.12	0.08	0.11	0.09	0.08	0.07					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002		<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.012			0.022			0.011			0.009					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007	0.009	0.013	0.013	0.020	0.015		0.009			0.009					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.002			0.004			0.002			0.002					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.020			0.037			0.020			0.017					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005	0.007	0.010	0.010	0.017	0.015		0.009			0.008					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.006			0.011			0.007			0.006					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			9			8			7			7					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	13	13	13	12	13	15	14	14	14	14	14					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			25			27			23			26					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			78			75			81			75					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000003	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.09	6.93	6.82	7.10	6.86	7.04	7.14	6.97	6.95	6.94	6.96	6.99					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	1.4	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1					

2022年度年報　　【琴塚】土庄町見目(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.002														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.005														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.3	0.8	0.7	0.4	0.6	0.7	0.8					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			25			27			23			26					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			7			8			4			6					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			78			75			81			75					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.09	6.93	6.82	7.10	6.86	7.04	7.14	6.97	6.95	6.94	6.96	6.99					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−2.6			−2.1			−2.5			−2.6					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			0			2			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		9	8	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10					
	総アルカリ度	mg/L				19			28			22			20					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				78			75			81			75					
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.8	0.6	0.3	0.4	0.6	0.7					
	水温	℃		16.8	18.9	23.2	28.2	31.1	28.9	22.3	18.2	14.1	10.1	8.2	10.6					
	気温	℃		16.7	17.9	22.8	24.6	32.2	30.3	19.8	16.0	12.0	8.0	5.8	9.0					
	天候			曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇時々晴	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【北山】土庄町渕崎(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	2	1	6	4	4	4	6	5	2	6					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.09	0.13	0.16	0.15	0.18	0.11	0.10	0.14	0.19	0.15	0.17					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.12	0.19	0.29	0.35	0.24	0.17	0.09	0.10	0.07	0.07	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.009			0.022			0.004			0.005					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.004			0.005			0.002			0.003					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.019			0.035			0.009			0.012					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.006			0.008			0.003			0.004					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			<0.01			0.01			0.02			0.02					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			13			15			16			17					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	18	19	20	24	22	22	21	26	25	29	29	28					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			61			72			91			94					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			136			136			176			172					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.3	1.4	1.6	1.8	1.8	1.8	1.6	1.6	1.4	1.5	1.3	1.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.22	7.10	7.02	7.12	7.26	7.17	7.24	7.45	7.49	7.66	7.59	7.53					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	0.5	1.0	1.2	1.4	1.6	1.5	1.4	1.0	<0.5	1.2	1.1	1.2					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【北山】土庄町渕崎(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			0.0004			0.0003					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			<0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.8	0.6	0.8	1.2	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.4	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			61			72			91			94					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			10			7			3			5					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			136			136			176			172					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.22	7.10	7.02	7.12	7.26	7.17	7.24	7.45	7.49	7.66	7.59	7.53					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−1.6			−1.1			−0.9			−0.9					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			3			2			6			14					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			<0.01			0.01			0.02			0.02					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		16	18	19	23	23	23	21	28	29	30	29	30					
	総アルカリ度	mg/L				47			64			72			67					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				136			136			176			172					
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.7	0.5	0.6	1.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.3	0.5					
	水温	℃		17.9	18.2	22.6	28.2	30.0	28.2	18.1	15.3	9.6	7.7	6.1	9.7					
	気温	℃		16.9	18.2	21.2	24.8	31.9	28.2	19.8	16.0	8.1	7.0	6.6	8.9					
	天候			曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇時々晴	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【大部】土庄町大部(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	9日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.10	0.11	0.27	0.35	0.28	0.17	0.09	0.08	0.07	0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.014		0.024	0.024	0.030		0.012			0.010							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011	0.021	0.015	0.014	0.014	0.015	0.009			0.011							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001		0.002	0.003	0.005		0.004			<0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.021		0.035	0.037	0.049		0.024			0.014							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011	0.020	0.016	0.018	0.018	0.026	0.008			0.010							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.006		0.009	0.010	0.014		0.008			0.004							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.05			0.04			0.02			0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	8			10			10			8							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16	15	15	16	15	15	19	16	15	15	14	16					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	32			38			40			42							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	90			96			98			100							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000004	0.000006	0.000003	0.000004	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	1.3	1.2	1.3	1.4	1.6	0.9	1.0	1.1	0.7	0.8	0.8					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.38	7.41	7.55	7.53	7.61	7.58	7.53	7.59	7.58	7.53	7.48	7.56					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【大部】土庄町大部(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	9日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0003			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.003																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.1	0.7	0.7	0.4	0.4	0.4	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	32			38			40			42							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	4			4			5			3							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	90			96			98			100							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.38	7.41	7.55	7.53	7.61	7.58	7.53	7.59	7.58	7.53	7.48	7.56					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.9			−1.4			−1.5			−1.5							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			2			1			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.05			0.04			0.02			0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		11	11	12	13	14	14	14	14	13	13	13	13					
	総アルカリ度	mg/L		24			31			32			39							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		90			96			98			100							
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.1	0.7	0.7	0.4	0.4	0.3	0.5					
	水温	℃		16.5	22.5	22.6	27.8	30.0	29.9	22.3	18.2	16.0	12.6	9.0	11.1					
	気温	℃		16.3	18.8	19.1	29.8	31.7	30.2	21.3	15.8	11.0	10.3	6.9	11.5					
	天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	雨	晴	晴	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【小部】土庄町小部(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.002			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.11	0.06	0.08	0.09	0.08	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.005			0.012			0.009			0.003							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003			<0.003			0.003			0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001			0.005			0.005			<0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.009			0.025			0.022			0.005							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003			0.005			0.005			0.003							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003			0.008			0.008			0.002							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.06			<0.01			0.01			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	8			10			9			8							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	14	15	13	15	12	13	17	15	15	14	14	15					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	30			37			33			34							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	81			96			92			89							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000004	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.6	1.2	0.7	0.8	1.1	1.1	1.1	0.6	0.9	0.6	0.6	0.7					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.99	7.47	6.98	6.76	6.88	6.88	6.97	7.00	7.11	7.04	7.25	7.16					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【小部】土庄町小部(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	30			37			33			34							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	7			16			5			7							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	81			96			92			89							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.99	7.47	6.98	6.76	6.88	6.88	6.97	7.00	7.11	7.04	7.25	7.16					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.3			−2.1			−2.2			−2.2							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			3			4			8							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.06			<0.01			0.01			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		11	11	12	13	13	13	12	13	12	12	12	12					
	総アルカリ度	mg/L		26			35			27			31							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		81			96			92			89							
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.3	0.5	0.5	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6					
	水温	℃		17.7	20.8	24.2	28.0	31.4	29.0	22.5	18.0	14.2	10.5	7.6	10.1					
	気温	℃		16.4	18.2	18.6	28.7	30.8	29.3	19.8	15.9	11.3	10.0	5.6	11.1					
	天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	雨	晴	晴	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【家浦】土庄町豊島甲生(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	12日	12日	7日	12日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	0.11	0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.09	0.14	0.20	0.29	0.27	0.24	0.11	0.11	0.09	0.08	0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.010	0.008	0.014	0.024			0.016			0.006						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.007	0.005	0.006	0.010	0.012	0.006	0.005			0.005						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.012	0.016	0.017	0.012			0.011			0.008						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.036	0.040	0.052	0.056			0.043			0.023						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005	0.003	0.005	0.010	0.014	0.011	0.010			0.005						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.012	0.013	0.017	0.019			0.016			0.009						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.002	0.003	0.004	0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.03			0.01			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			0.04						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		14			12			11			16						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			0.002						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	18	17	20	19	21	21	19	19	18	17	17	17					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		48			30			30			21						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		149			91			86			92						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000004	0.000002	0.000003	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000004	0.000003	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.2	1.4	1.2	1.3	2.3	2.7	2.6	2.2	1.8	2.0	1.8	1.9					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.53	7.61	7.63	7.72	7.33	7.39	7.43	7.53	7.48	7.32	7.27	7.35					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.6	0.7	1.0	1.2	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【家浦】土庄町豊島甲生(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	12日	12日	7日	12日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.004															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		48			30			30			21						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			0.002						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		4			4			3			3						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		149			91			86			92						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.53	7.61	7.63	7.72	7.33	7.39	7.43	7.53	7.48	7.32	7.27	7.35					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.3			-1.9			-1.7			-2.4						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		0			0			0			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.03			0.01			<0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		17	17	18	18	14	13	13	14	15	15	14	14					
	総アルカリ度	mg/L			32			18			20			17						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			149			91			86			92						
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4					
	水温	℃		17.0	19.0	21.9	26.3	28.2	28.1	23.9	20.9	15.4	12.0	11.0	11.5					
	気温	℃		17.4	16.9	21.2	29.5	30.9	30.2	18.8	18.7	10.2	4.4	6.5	9.8					
	天候			晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【唐櫃】土庄町豊島唐櫃(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	12日	12日	7日	12日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	3	4	1	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.10	0.10	0.14	0.16	0.27	0.30	0.20	0.09	0.12	0.08	0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			0.003			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.008			0.024			0.014			0.008						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			0.014			0.005			0.006						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.008			0.011			0.009			0.007						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.026			0.054			0.038			0.026						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.009			0.008			0.006						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.009			0.018			0.015			0.011						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		0.001			0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.06			0.01			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		14			13			13			15						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			0.001			0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	20	17	19	19	20	20	20	18	20	18	18	18					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		46			37			35			34						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		147			102			100			114						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			0.000001						
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下		<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001						
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.2	1.1	1.6	1.2	2.0	2.3	2.1	1.8	1.7	1.8	1.8	1.9					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.27	7.19	7.18	7.03	7.06	7.10	7.17	7.24	7.27	7.28	7.21	7.22					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	0.9	0.7	1.1	<0.5	0.7	0.8	0.5	0.7	0.9	0.7	1.1	0.6					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【唐櫃】土庄町豊島唐櫃(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	12日	12日	7日	12日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.2	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		46			37			35			34						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			0.001			0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		6			5			3			4						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		147			102			100			114						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.27	7.19	7.18	7.03	7.06	7.10	7.17	7.24	7.27	7.28	7.21	7.22					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.7			-2.0			-1.9			-2.1						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		0			3			0			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.06			0.01			<0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		17	17	16	17	15	15	15	15	17	17	16	17					
	総アルカリ度	mg/L			39			23			28			27						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			147			102			100			114						
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4					
	水温	℃		16.8	19.0	21.1	25.6	28.2	27.3	22.0	18.8	13.6	10.1	9.0	10.4					
	気温	℃		17.2	16.9	22.1	29.5	31.8	32.1	19.5	17.5	13.4	5.3	6.5	10.7					
	天候			晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【中山】小豆島町池田(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.10	<0.08	0.09					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.12	0.30	0.29	0.32	0.32	0.27	0.12	0.14	0.11	0.08	0.07					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002		<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.037	0.048	0.037	0.025			0.016			0.011					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.017	0.012	<0.003	0.026	0.015	0.014		0.012			0.011					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.002	0.002	0.002	0.004			0.003			0.003					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.049	0.062	0.050	0.039			0.028			0.021					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.016	0.029	0.026	0.023	0.014	0.016		0.013			0.011					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.010	0.012	0.011	0.010			0.009			0.007					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02			0.04			0.02			0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			8			9			9			9					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15	14	13	17	13	14	13	12	12	12	12	12					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			29			33			38			38					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			83			83			79			87					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000003	0.000003	0.000003	0.000004	0.000005	0.000020	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.3	1.2	1.6	1.9	1.5	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.30	7.43	7.48	7.51	7.67	7.72	7.74	7.71	7.68	7.52	7.47	7.52					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【中山】小豆島町池田(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.003														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.008														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.6	0.5	0.2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.6	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			29			33			38			38					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			4			5			1			3					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			83			83			79			87					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.30	7.43	7.48	7.51	7.67	7.72	7.74	7.71	7.68	7.52	7.47	7.52					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.7			-1.2			-1.3			-1.6					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			1			2			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.02			0.04			0.02			0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		11	11	10	11	11	12	12	12	12	13	12	12					
	総アルカリ度	mg/L				27			33			37			35					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				83			83			79			87					
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.5	0.4	0.1	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7					
	水温	℃		17.0	20.0	23.2	28.2	31.0	29.5	21.7	17.2	14.3	9.5	8.9	10.3					
	気温	℃		14.6	17.2	20.3	25.2	29.2	28.2	19.8	13.6	7.0	7.8	6.2	7.2					
	天候			曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇時々晴	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【内海】小豆島町片城(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.09	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	0.11	0.08	0.09					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.11	0.21	0.16	0.18	0.23	0.20	0.10	0.08	0.10	0.08	0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	0.003	0.003	<0.002	0.003		<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.033	0.038	0.046	0.048			0.020			0.008					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.015	0.011	0.025	0.024	0.015	0.020		0.012			0.006					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.002	0.003	0.002	0.004			0.003			0.003					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.045	0.053	0.061	0.067			0.033			0.018					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.015	0.019	0.023	0.024	0.023	0.023		0.014			0.006					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.010	0.012	0.013	0.015			0.010			0.007					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02			0.02			0.01			<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			9			10			9			10					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16	13	15	14	13	14	14	14	13	14	16	17					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			29			31			33			34					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			88			84			85			94					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000002	0.000004	0.000002	0.000003	0.000003	0.000004	0.000003	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.4	1.4	1.6	1.8	1.9	1.8	1.8	1.6	1.6	1.5	1.4	1.2					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.05	7.21	7.28	7.19	7.17	7.30	7.37	7.35	7.43	7.19	7.24	7.14					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【内海】小豆島町片城(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.002														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.008														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.9	0.8	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			29			31			33			34					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			5			4			2			6					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			88			84			85			94					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.05	7.21	7.28	7.19	7.17	7.30	7.37	7.35	7.43	7.19	7.24	7.14					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-2.0			-1.7			-1.7			-2.1					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			2			3			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.02			0.02			0.01			<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		11	11	11	11	11	12	12	12	12	12	13	13					
	総アルカリ度	mg/L				21			30			31			28					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				88			84			85			94					
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.6	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4	0.8	0.8	0.6					
	水温	℃		18.5	20.8	24.0	29.3	31.9	30.5	24.4	20.3	14.5	9.5	10.0	12.0					
	気温	℃		15.8	17.8	21.5	24.4	31.5	29.1	19.5	14.0	7.2	7.0	6.1	8.1					
	天候			曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇時々晴	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【当浜】小豆島町当浜(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.09	0.10	0.16	0.28	0.08	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.010		0.029	0.027	0.041		0.022			0.009							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.009	0.016	0.018	0.010	0.024	0.009	0.008			0.010							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001		0.001	0.004	0.008		0.003			<0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.014		0.038	0.044	0.069		0.037			0.011							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.011	0.014	0.022	0.025	0.020	0.023	0.014			0.009							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.004		0.008	0.013	0.020		0.012			0.002							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.05			0.05			0.02			0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	9			11			12			10							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	19	20	18	19	20	18	22	18	21	17	17	18					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	46			48			47			46							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	117			123			127			119							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000007	0.000002	0.000006	0.000002	0.000009	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	1.4	1.0	1.5	1.5	1.6	1.2	0.7	0.9	0.8	0.4	0.6					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.21	6.89	7.23	7.18	7.32	7.40	7.35	7.48	7.38	7.43	7.38	7.36					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	0.5	0.7	0.8	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【当浜】小豆島町当浜(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0003			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.003																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.4	0.5	0.4	1.1	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	46			48			47			46							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	7			8			6			5							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	117			123			127			119							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.21	6.89	7.23	7.18	7.32	7.40	7.35	7.48	7.38	7.43	7.38	7.36					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.8			−1.6			−1.6			−1.6							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	2			2			6			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.05			0.05			0.02			0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		15	13	15	16	18	16	17	17	16	16	16	16					
	総アルカリ度	mg/L		38			40			35			44							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		117			123			127			119							
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.3	0.4	0.4	1.0	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3					
	水温	℃		15.8	17.5	20.2	27.0	29.1	28.0	21.0	15.5	12.1	9.5	4.0	8.3					
	気温	℃		17.2	17.1	18.6	28.3	30.5	28.1	20.2	14.8	10.6	11.2	5.1	9.8					
	天候			曇	曇	雨	曇	晴	晴	雨	晴	晴	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【福田】小豆島町福田(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	2	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.09	0.09	0.12	0.21	0.25	0.17	0.11	0.09	0.06	0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.004		0.008	0.011	0.026		0.016			0.009							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.004	0.010	0.007	<0.003	0.014	0.009	0.007			0.009							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.002		0.002	0.003	0.005		0.006			0.002							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.009		0.015	0.021	0.044		0.033			0.016							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.005	0.009	0.006	0.006	0.014	0.010	0.009			0.007							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003		0.005	0.007	0.013		0.011			0.005							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02			0.01			0.01			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	6			7			8			8							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	16	14	16	14	15	14	17	15	15	14	14	13					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	31			30			32			39							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	90			88			80			91							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000004	0.000004	0.000004	0.000008	0.000007	0.000006	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	1.0	0.7	0.7	1.0	0.9	1.1	1.0	1.0	0.8	0.7	0.8					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.04	6.86	6.90	6.96	7.34	7.48	7.34	7.38	7.44	7.42	7.42	7.46					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【福田】小豆島町福田(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.5	0.6	0.3	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	31			30			32			39							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	4			6			6			4							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	90			88			80			91							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.04	6.86	6.90	6.96	7.34	7.48	7.34	7.38	7.44	7.42	7.42	7.46					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.3			−2.3			−1.9			−1.7							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			0			4			4							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02			0.01			0.01			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		11	9	11	10	13	13	12	12	12	13	13	12					
	総アルカリ度	mg/L		25			20			24			37							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		90			88			80			91							
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.4	0.5	0.2	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4					
	水温	℃		14.8	16.8	20.0	24.9	28.2	27.4	19.9	16.8	12.8	9.0	6.0	8.0					
	気温	℃		18.2	18.7	18.8	29.8	30.6	28.2	20.8	15.2	11.2	10.9	5.1	9.3					
	天候			曇	曇	雨	曇	晴	晴	雨	晴	晴	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【吉田】小豆島町吉田(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.09	0.11	0.12	0.26	0.25	0.49	0.28	0.23	0.21	0.12	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.015			0.028			0.014			0.010							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.007			0.009			0.004			0.005							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.003			0.002			0.004			0.003							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.027			0.039			0.026			0.021							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.009			0.016			0.008			0.006							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.009			0.009			0.008			0.008							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02			0.01			<0.01			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7			7			8			7							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			0.001			0.002							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	13	12	13	12	12	14	14	15	14	13	14	18					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	27			23			29			28							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	76			70			73			82							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000004	0.000010	0.000003	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.3	1.3	1.3	1.5	1.5	1.5	1.2	1.3	1.4	1.3	1.2	1.1					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.20	7.17	7.11	7.00	7.00	7.23	7.14	7.38	7.45	7.36	7.25	7.20					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	1.0					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【吉田】小豆島町吉田(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.5	0.5	0.4	0.2	0.7	0.5	0.4	0.5	0.5	0.7	0.7					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	27			23			29			28							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			0.001			0.002							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	4			4			5			3							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	76			70			73			82							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.20	7.17	7.11	7.00	7.00	7.23	7.14	7.38	7.45	7.36	7.25	7.20					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.2			−2.4			−2.1			−2.0							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			0			0			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02			0.01			<0.01			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		10	10	10	9	9	10	11	11	11	11	11	12					
	総アルカリ度	mg/L		20			15			24			27							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		76			70			73			82							
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.4	0.5	0.4	0.2	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6					
	水温	℃		15.7	20.1	21.7	27.0	29.1	29.9	20.1	19.1	15.0	10.9	7.1	10.5					
	気温	℃		17.2	17.7	18.2	29.0	30.8	28.3	19.8	15.0	11.2	9.8	6.2	10.6					
	天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	雨	晴	晴	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【湯船】小豆島町中山(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.23	0.17	0.32	0.38	0.40	0.40	0.21	0.12	0.13	0.11	0.10	0.17					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.004			0.002			<0.001			<0.001					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.007			0.006			0.003			0.003					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			0.001			0.002			0.001			0.004					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.018			0.014			0.006			0.006					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.005			0.004			0.001			0.001					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			0.002			0.002			0.002			0.002					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.10			0.07			0.03			0.07					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			9			9			8			8					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			0.003			<0.001			<0.001			0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	9	9	8	8	8	8	7	7	7	7	8					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			57			56			54			54					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			152			142			138			142					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.94	7.82	7.73	7.71	7.70	7.67	7.82	7.92	8.08	8.03	8.11	8.07					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.8	0.9	<0.5	0.6	1.0	0.5	0.6	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【湯船】小豆島町中山(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				18日	17日	13日	4日	9日	12日	11日	15日	12日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			0.0002			0.0003			0.0004			0.0004					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			<0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.3	0.6	0.7	0.4	0.4	0.6	0.5	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			57			56			54			54					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			0.003			<0.001			<0.001			0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			6			5			<1			1					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			152			142			138			142					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.94	7.82	7.73	7.71	7.70	7.67	7.82	7.92	8.08	8.03	8.11	8.07					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−0.8			−0.7			−0.6			−0.7					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	20	15	15	77	300	170	180	470	150	200	180	1,000					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.10			0.07			0.03			0.07					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		16	16	16	16	16	16	16	16	16	15	15	16					
	総アルカリ度	mg/L				65			70			66			65					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				152			142			138			142					
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.5	0.7	0.4	0.4	0.6	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4					
	水温	℃		20.1	22.2	25.7	31.4	33.2	31.1	24.9	21.2	15.5	9.5	7.9	10.2					
	気温	℃		16.2	16.8	20.3	24.8	30.9	28.4	19.0	14.5	7.5	5.5	5.0	7.5					
	天候			曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇時々晴	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【福田浜】小豆島町福田浜(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.08	0.19	0.09	<0.08	<0.08	0.08	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08	0.08	0.12	0.09	0.14	0.10	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.011			0.021			0.012			0.007							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.006			0.011			0.005			0.005							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001			0.003			0.005			<0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.017			0.033			0.027			0.010							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.008			0.012			0.006			0.006							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.005			0.009			0.010			0.003							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01			0.02			0.02			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			0.03			<0.03			0.08							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7			8			9			7							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	10	9	9	8	8	8	13	9	12	9	9	9					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	34			36			32			39							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	88			94			85			93							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.8	1.4	0.8	1.1	0.9	1.6	1.1	0.7	1.3	0.7	1.1	1.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.60	7.53	7.57	7.47	7.63	7.48	7.64	7.80	7.75	7.92	7.91	7.96					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	1.8	3.7	1.5	1.4	1.0	1.7	1.2	2.7	1.0	4.4	1.7	1.8					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【福田浜】小豆島町福田浜(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	34			36			32			39							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	5			6			6			3							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	88			94			85			93							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.60	7.53	7.57	7.47	7.63	7.48	7.64	7.80	7.75	7.92	7.91	7.96					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.5			−1.4			−1.6			−1.2							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1			0			10			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01			0.02			0.02			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		11	8	12	11	13	12	11	12	11	12	11	10					
	総アルカリ度	mg/L		37			41			28			45							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		88			94			85			93							
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4					
	水温	℃		15.8	17.4	20.9	25.8	28.8	27.5	20.8	17.1	12.9	9.2	6.0	8.9					
	気温	℃		18.2	18.8	19.0	29.5	30.9	29.5	20.9	15.1	12.1	10.8	5.0	10.3					
	天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	雨	晴	晴	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【堂ヶ平】三木町小蓑(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			0.001			0.002			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.09	0.08	0.09	0.29	0.44	0.29	0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.023		0.040	0.028	0.040		0.046			0.026							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.013	0.021	0.018	0.013	<0.003	0.003	0.024			0.016							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	<0.001		<0.001	<0.001	0.001		<0.001			<0.001							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.026		0.044	0.034	0.050		0.054			0.030							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.017	0.024	0.024	0.018	0.018	0.012	0.027			0.022							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.003		0.004	0.006	0.009		0.008			0.004							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02			<0.01			<0.01			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			0.06			0.04							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	7			9			9			8							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	5	5	5	5	5	6	6	5	5	5	6	5					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	27			36			37			37							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	81			92			96			108							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001							
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.3	1.5	1.4	1.2	1.2	0.7	1.9	1.7	1.7	1.6	1.4	1.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.95	7.01	7.17	7.14	7.20	7.36	7.11	7.07	7.32	7.21	7.24	7.12					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	2.3	0.9	1.4	0.9	0.6					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【堂ヶ平】三木町小蓑(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.002																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	27			36			37			37							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	5			6			5			4							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	81			92			96			108							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.95	7.01	7.17	7.14	7.20	7.36	7.11	7.07	7.32	7.21	7.24	7.12					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−2.5			−1.8			−1.9			−2.0							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0	1	1	4	2	2	160	3	2	0	0	0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02			<0.01			<0.01			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		10	10	11	12	13	14	13	13	13	14	13	13					
	総アルカリ度	mg/L		14			27			23			20							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		81			92			96			108							
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.4	0.5	0.4	0.2	0.6	0.5	0.3	0.4	0.2	0.5	0.5					
	水温	℃		13.6	16.0	20.4	22.5	25.6	24.5	19.6	17.1	13.2	9.5	6.1	8.6					
	気温	℃		20.9	17.5	19.0	27.2	30.6	29.7	19.0	15.1	10.5	8.5	6.5	13.3					
	天候			曇	曇	曇時々雨一時晴	曇	晴	晴	雨	晴	曇	曇	曇	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【新開･東部】三木町氷上(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	0.11	0.09	0.09	0.12	<0.08	0.09	0.13	0.12	0.09	0.11	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.07	0.12	0.07	0.10	0.17	0.11	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.010			0.024			0.005			0.003						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.004			0.007			<0.003			0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			<0.001			0.002			0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.017			0.029			0.010			0.006						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.005			0.012			0.004			0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.005			0.005			0.003			0.002						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.10			0.04			0.02						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			0.04			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		8			3			8			7						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		0.006			<0.001			0.010			0.005						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	8	5	8	5	7	5	9	5	6	8	5					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		49			29			51			48						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		117			47			99			68						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	0.000003	0.000001	0.000003	0.000005	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.76	6.62	7.14	6.60	7.27	7.49	6.79	6.78	6.93	7.30	7.33	7.49					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【新開･東部】三木町氷上(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				19日	9日	7日	7日	1日	6日	12日	7日	6日	11日	6日	2日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.003															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.2	0.4	0.3	0.5	0.3	0.5	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		49			29			51			48						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.006			<0.001			0.010			0.005						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		27			5			32			13						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		117			47			99			68						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.76	6.62	7.14	6.60	7.27	7.49	6.79	6.78	6.93	7.30	7.33	7.49					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-2.0			-1.6			-1.8			-1.6						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	1	0	22	76	2	25	3	3	8	2	0	2					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.10			0.04			0.02						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000006			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		12	14	9	15	8	9	12	16	10	8	9	9					
	総アルカリ度	mg/L			43			25			48			36						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			117			47			99			68						
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.2	0.4	0.3	0.5	0.3	0.5	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4					
	水温	℃		15.8	22.2	21.5	26.0	32.0	28.0	18.4	17.8	12.3	10.5	8.0	9.5					
	気温	℃		18.0	17.0	22.8	27.8	32.5	29.2	19.8	18.0	9.5	5.1	6.2	11.6					
	天候			薄曇後一時晴	曇後時々雨	曇後時々雨	曇時々晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【綾南】綾川町陶(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	1	<1	1	<1	1	1	<1	<1	1	1	1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	0.14	0.14	0.13	0.11	0.12	0.12	0.09	0.08	0.11	0.10	0.15					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.15	0.12	0.17	0.13	0.30	0.10	0.06	0.08	<0.06	<0.06	0.07					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.011			0.019			0.014			0.007							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			0.003			<0.003			<0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.007			0.010			0.005			0.005							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.028			0.042			0.029			0.018							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.008			0.011			0.009			0.006							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.002			0.002			0.001			<0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.02			0.04			0.02			0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	15			15			12			13							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	19	17	19	18	16	20	14	13	13	17	15	16					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	68			73			61			60							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	136			136			107			119							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.8	1.2	1.2	1.1	0.9	1.5	0.8	0.5	0.6	0.9	0.6	1.0					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.55	7.44	7.50	7.39	7.47	7.46	7.36	7.45	7.41	7.48	7.35	7.51					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【綾南】綾川町陶(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.2					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	68			73			61			60							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	4			8			7			4							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	136			136			107			119							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.55	7.44	7.50	7.39	7.47	7.46	7.36	7.45	7.41	7.48	7.35	7.51					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−0.9			−0.9			−1.1			−1.2							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	0			1			5			0							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.02			0.04			0.02			0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			0.000005			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		22	19	22	22	21	21	19	18	18	20	19	22					
	総アルカリ度	mg/L		58			58			52			52							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		136			136			107			119							
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.2					
	水温	℃		17.0	19.3	22.3	27.3	30.1	28.2	23.0	18.6	14.2	11.2	8.9	8.4					
	気温	℃		19.0	19.8	20.5	30.5	32.0	28.6	19.8	14.9	11.5	10.5	4.0	12.1					
	天候			曇	曇	曇時々雨一時晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【羽床】綾川町滝宮(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	2	0	5	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005							
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			0.002			0.002							
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.17	0.17	0.16	0.18	0.18	0.19	0.19	0.16	0.14	0.16	<0.08	0.16					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.12	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下	<0.001			0.003			0.003			<0.001							
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.004			0.009			0.008			0.004							
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.007			0.020			0.019			0.007							
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003							
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002			0.006			0.006			0.002							
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001			0.002			0.002			0.001							
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008							
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	15			18			15			13							
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	<0.001			<0.001			0.006			0.003							
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	18	17	19	19	20	19	18	16	17	13	3	13					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	71			85			84			67							
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下	137			155			148			130							
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02							
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005							
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005							
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.9	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.94	7.07	6.93	6.87	7.07	7.02	6.76	6.86	6.96	7.07	6.87	7.03					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.9	1.4	1.0	0.9	0.6	0.7	0.6					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【羽床】綾川町滝宮(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	14日	5日	16日	1日	1日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004							
目5	トルエン	mg/L	0.4以下	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04							
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	<0.008																
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	<0.001																
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	<0.002																
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.2	0.2	0.4	0.4					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下	71			85			84			67							
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	<0.001			<0.001			0.006			0.003							
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下	19			26			28			16							
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	<0.03			<0.03			<0.03			<0.03							
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下	137			155			148			130							
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.94	7.07	6.93	6.87	7.07	7.02	6.76	6.86	6.96	7.07	6.87	7.03					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける	−1.5			−1.3			−1.4			−1.4							
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	5			5			2			12							
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.01			<0.01			<0.01			<0.01							
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下	<0.000005			0.000008			<0.000005			<0.000005							
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		22	22	23	26	27	26	25	23	24	21	22	22					
	総アルカリ度	mg/L		66			72			74			63							
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L		137			155			148			130							
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.1	0.2	0.4	0.4					
	水温	℃		16.6	18.5	22.0	27.0	30.5	27.8	22.3	19.0	11.8	12.5	7.1	12.5					
	気温	℃		18.6	18.0	19.4	30.0	32.1	28.0	20.5	17.2	10.8	10.2	4.1	13.1					
	天候			曇	曇	曇時々雨一時晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【五条】琴平町五條(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	13日	12日	1日	12日	18日	14日	12日	11日	6日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	2	3	3	4	4	3	3	2	2	2	2	2					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.14	0.12	0.12	0.15	0.14	0.15	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.11	0.09	0.12	0.18	0.20	0.19	0.18	0.16	0.11	0.12	0.06	0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.005			0.004			0.002			0.004						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.003			0.004			0.003			0.002						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.013			0.013			0.008			0.010						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			<0.003			<0.003			0.004						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.005			0.005			0.003			0.004						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.01			0.01			0.01			<0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		10			10			12			10						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		0.003			<0.001			<0.001			0.002						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	12	11	12	11	10	10	10	15	13	12	12	13					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		59			68			61			57						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		117			147			119			117						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.00	6.96	7.04	6.71	6.79	6.86	6.73	7.01	7.30	6.80	7.40	7.15					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.8					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【五条】琴平町五條(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	13日	12日	1日	12日	18日	14日	12日	11日	6日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		0.002															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.003															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		59			68			61			57						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.003			<0.001			<0.001			0.002						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		13			7			6			5						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		117			147			119			117						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.00	6.96	7.04	6.71	6.79	6.86	6.73	7.01	7.30	6.80	7.40	7.15					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		−1.6			−1.6			−1.5			−1.4						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		4			12			9			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.01			0.01			0.01			<0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		0.000007			0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		18	16	17	21	21	16	20	17	20	16	15	18					
	総アルカリ度	mg/L			40			45			46			41						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			117			147			119			117						
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.5	0.4	0.2	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.3					
	水温	℃		16.9	20.1	20.8	24.0	26.5	25.5	21.9	18.4	13.5	10.3	9.3	14.6					
	気温	℃		20.0	21.2	23.8	28.5	32.0	29.0	23.0	18.0	8.0	4.0	6.5	9.5					
	天候			晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【琴平第1】琴平町川東(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	13日	12日	1日	12日	18日	14日	12日	11日	6日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	3	3	4	4	4	3	4	2	4	2	2	3					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.14	0.13	0.10	0.14	0.12	0.13	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.08	0.09	0.09	0.07	0.15	0.11	0.09	0.14	0.06	0.07	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.003			<0.001			0.003			0.003						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			<0.001			0.002			0.002						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.008			<0.001			0.008			0.008						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.003			<0.003			<0.003			0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.003			<0.001			0.003			0.003						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.01			0.03			0.02						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		10			10			10			9						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		0.001			<0.001			0.001			0.003						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	9	10	10	9	9	9	9	12	10	10	10	11					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		60			65			56			56						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		106			143			102			117						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.7	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.71	6.78	6.56	6.37	6.36	6.40	6.29	6.98	6.55	6.65	6.99	6.84					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	0.8	0.6	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【琴平第1】琴平町川東(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	13日	12日	1日	12日	18日	14日	12日	11日	6日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		0.002															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5	0.8					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		60			65			56			56						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		0.001			<0.001			0.001			0.003						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		16			19			8			8						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		106			143			102			117						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.71	6.78	6.56	6.37	6.36	6.40	6.29	6.98	6.55	6.65	6.99	6.84					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.8			-2.1			-1.6			-1.8						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		2			1			4			2						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.01			0.03			0.02						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		17	16	19	20	21	18	20	16	20	17	15	18					
	総アルカリ度	mg/L			38			45			44			40						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			106			143			102			117						
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	0.7	0.3	0.5	0.7					
	水温	℃		17.7	19.3	18.5	21.5	21.0	24.1	21.3	18.6	17.7	12.0	10.4	15.8					
	気温	℃		24.5	18.8	23.5	31.5	34.0	28.5	19.0	16.0	6.5	5.0	8.5	9.0					
	天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【琴平第4】琴平町榎井(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	13日	12日	1日	13日	18日	14日	12日	11日	6日	13日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	4	3	2	5	4	0	9	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	3	4	4	5	4	4	4	2	2	2	2	2					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.13	0.15	0.15	0.12	0.16	0.13	0.15	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.06	0.07	0.08	0.09	0.11	0.11	0.09	0.16	0.11	0.11	0.06	0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		<0.001			<0.001			0.002			0.004						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			0.003			0.002						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			0.008			0.010						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003			0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		<0.001			<0.001			0.003			0.004						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.02			0.02			0.01						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		9			10			12			10						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			0.002			0.006						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	9	9	9	9	9	9	15	13	11	12	12					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		65			66			61			57						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		130			148			116			106						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.9	0.9	0.9					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	6.47	6.48	6.50	6.35	6.37	6.61	6.32	6.95	7.14	6.69	6.95	7.06					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	0.8	1.2	1.1	1.5	1.2	1.2	1.0	<0.5	0.5	0.8	1.0	0.9					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1					

2022年度年報　　【琴平第4】琴平町榎井(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	13日	12日	1日	13日	18日	14日	12日	11日	6日	13日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		<0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		<0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		65			66			61			57						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			0.002			0.006						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		26			16			9			6						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		130			148			116			106						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	6.47	6.48	6.50	6.35	6.37	6.61	6.32	6.95	7.14	6.69	6.95	7.06					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-2.1			-2.1			-1.6			-1.8						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下	9	32	20	42	130	16	92	30	17	4	6	4					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.02			0.02			0.01						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		18	17	20	21	21	23	21	18	20	17	15	18					
	総アルカリ度	mg/L			42			42			47			42						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			130			148			116			106						
	遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.6	0.5	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4					
	水温	℃		16.1	17.2	19.2	24.8	24.8	26.1	21.7	18.4	14.0	10.5	9.0	13.5					
	気温	℃		22.0	18.1	24.0	29.5	32.5	29.2	19.0	16.0	7.5	4.0	7.5	9.0					
	天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【北鴨・平渕・中部】多度津町佐柳(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	2日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	1	2	2	1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08	0.09	0.11	0.15	0.20	0.12	0.09	0.08	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.012			0.009			0.006			0.006					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001			0.004			0.002			0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.017			0.018			0.012			0.010					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.007			0.006			0.004			0.004					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.005			0.004			0.003					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.06			0.03			0.04			0.02					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			5			12			7			5					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	6	5	10	11	11	7	6	6	6	6	6					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			23			27			22			26					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			32			69			32			39					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.66	7.47	7.60	7.43	7.51	7.31	7.45	7.52	7.33	7.62	7.26	7.32					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【北鴨・平渕・中部】多度津町佐柳(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	2日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.004														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			23			27			22			26					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			3			3			2			2					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			32			69			32			39					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.66	7.47	7.60	7.43	7.51	7.31	7.45	7.52	7.33	7.62	7.26	7.32					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−1.6			−1.6			−2.0			−2.0					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			0			0			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.06			0.03			0.04			0.02					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		10	9	9	13	12	14	11	11	8	10	8	8					
	総アルカリ度	mg/L				22			31			22			22					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				32			69			32			39					
	遊離残留塩素	mg/L		0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.1					
	水温	℃		16.5	18.8	22.5	29.0	30.5	29.0	23.0	20.0	15.4	10.8	9.0	10.0					
	気温	℃		17.2	18.4	19.0	31.0	33.0	30.5	20.4	16.0	11.0	8.5	7.0	9.5					
	天候			曇	曇	雨	晴	晴	晴	雨	晴	曇	曇	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【高屋原】まんのう町長尾(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	12月	1月	2月	3月				
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	5日	13日	11日	6日	14日				
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0				
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)		(−)	(−)	(−)	(−)				
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005				<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	<1	<1	<1	<1	2	2	1		1	1	1	1				
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	0.08	0.08		<0.08	<0.08	<0.08	<0.08				
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004				<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.07	0.08	0.16	0.15	0.26	0.21	0.21	0.14		0.06	0.08	<0.06	0.06				
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.020			0.027			0.020				0.007					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.004			<0.003				<0.003					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			0.003			0.002				0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001	0.002			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.030			0.040			0.029				0.012					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.008			0.010			0.007				0.004					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03				<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		8			9			8				8					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	7	8	8	8	8	8	8		7	8	8	8				
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		31			36			34				33					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		64			84			76				85					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02				<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002		0.000003	0.000002	<0.000001	<0.000001				
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005				<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.1	0.9	1.0		1.0	1.0	1.1	<0.3				
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.14	7.13	7.14	6.95	7.15	6.90	6.83	7.09		6.97	6.99	7.01	6.94				
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				

2022年度年報　　【高屋原】まんのう町長尾(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	12月	1月	2月	3月				
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	5日	13日	11日	6日	14日				
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002				<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		0.002			<0.002			<0.002				<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004				<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04				<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		0.001															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4				
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		31			36			34				33					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		5			2			4				4					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03				<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		64			84			76				85					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
目22	pH値		7.5程度	7.14	7.13	7.14	6.95	7.15	6.90	6.83	7.09		6.97	6.99	7.01	6.94				
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.9			-1.6			-1.9				-2.2					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		4			0			0				0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005				<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		12	10	13	14	13	15	14	11		12	11	10	13				
	総アルカリ度	mg/L			24			30			27				26					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			64			84			76				85					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4				
	水温	℃		20.4	25.8	26.0	32.6	31.2	31.8	22.3	19.4	12.6	13.1	8.3	8.8	13.8				
	気温	℃		19.3	17.2	21.1	29.3	32.8	28.0	18.7	17.7	9.7	10.7	1.8	7.2	6.8				
	天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴				
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【四条】まんのう町公文(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005						
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	2	1	2	1	1	1	<1	1	1	1	2					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.13	0.10	0.11	0.14	0.11	0.13	0.12	0.11	0.11	0.12	0.11					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004						
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07	0.12	0.17	0.36	0.31	0.12	0.13	0.10	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.004			0.008			0.003			0.002						
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.006			<0.003			<0.003						
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.002			0.003			0.002			0.001						
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.010			0.017			0.008			0.005						
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		<0.003			0.005			<0.003			<0.003						
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.004			0.006			0.003			0.002						
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008						
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.02			0.02			0.04						
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		11			12			12			11						
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	8	9	10	10	10	8	8	9	10	10	14	11					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		62			64			59			57						
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		118			146			117			110						
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000002	0.000004	0.000006	0.000004	0.000004	0.000003	0.000003	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.6	0.5	0.7	0.8	1.3	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.10	7.07	6.99	6.89	7.15	6.92	6.81	7.00	6.98	6.94	6.97	6.99					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【四条】まんのう町公文(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				12日	9日	14日	12日	1日	13日	18日	14日	13日	11日	6日	14日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002						
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004						
目5	トルエン	mg/L	0.4以下		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04						
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下		<0.008															
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下		0.002															
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下		0.002															
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.5	0.3	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.8	0.4	0.6	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下		62			64			59			57						
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下		12			4			6			4						
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03						
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002						
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下		118			146			117			110						
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.10	7.07	6.99	6.89	7.15	6.92	6.81	7.00	6.98	6.94	6.97	6.99					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける		-1.4			-1.1			-1.5			-1.9						
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下		2			1			0			0						
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01						
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下		0.02			0.02			0.02			0.04						
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下		<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005						
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		16	16	18	20	20	16	16	16	15	15	15	16					
	総アルカリ度	mg/L			47			55			50			35						
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L			118			146			117			110						
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.7	0.6	0.8	0.3	0.6	0.5					
	水温	℃		17.1	20.4	23.7	29.7	29.8	28.8	21.1	16.4	12.6	5.5	7.9	11.7					
	気温	℃		19.6	16.9	20.2	29.2	32.7	28.6	17.9	16.1	10.1	-0.7	2.9	5.4					
	天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【犬の馬場】まんのう町川東(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	1	1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.12	0.11	0.12	0.11	0.11	0.12	0.09	0.10	0.11	0.11	0.10	0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.010			0.024			0.005			0.007					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.003			0.004			0.004			0.005					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			0.001			<0.001			<0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.014			0.032			0.007			0.010					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.006			0.014			0.006			0.005					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.004			0.007			0.002			0.003					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.03			0.04			0.06			0.04					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			12			12			13			10					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	7	8	7	7	7	7	7	7	9	21	8					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			48			43			51			39					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			94			95			98			67					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	1.0	0.5	0.9	0.5	1.0	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.47	7.31	7.28	7.34	7.31	7.15	7.32	7.34	7.17	7.41	7.25	7.23					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.9	0.5	0.6	0.6					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1					

2022年度年報　　【犬の馬場】まんのう町川東(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			<0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.5	0.6	0.3	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			48			43			51			39					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			9			5			3			3					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			94			95			98			67					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.47	7.31	7.28	7.34	7.31	7.15	7.32	7.34	7.17	7.41	7.25	7.23					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.4			-1.6			-1.6			-1.8					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			8			19			1			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.03			0.04			0.06			0.04					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		11	13	16	17	17	16	14	16	13	16	16	11					
	総アルカリ度	mg/L				38			32			39			28					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				94			95			98			67					
	遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.4	0.6	0.3	0.6	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.6	0.4					
	水温	℃		15.0	17.6	20.4	26.8	24.4	27.1	20.3	15.7	11.0	5.2	4.0	8.7					
	気温	℃		19.7	19.3	17.3	29.0	30.2	30.6	19.3	16.9	8.9	4.5	5.1	8.8					
	天候			曇	曇	雨	曇	晴	晴	雨	曇	曇	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【造田】まんのう町造田(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	1	<1	<1	<1	2	1	<1	<1	1	1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.15	0.14	0.14	0.14	0.17	0.14	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.10					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.010			0.024			0.008			0.008					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.005			0.014			0.004			0.006					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001			0.002			<0.001			<0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.016			0.033			0.011			0.011					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.006			0.017			0.007			0.006					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.005			0.007			0.003			0.003					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.06			0.03			0.06			0.04					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			12			11			13			10					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	7	8	8	8	7	7	7	7	7	8	18	7					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			52			60			52			39					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			110			126			105			70					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.8	0.6	0.7	0.7	1.2	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.28	7.07	7.11	7.11	7.08	7.03	7.23	7.30	7.15	7.25	7.30	7.32					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【造田】まんのう町造田(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			<0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.3					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			52			60			52			39					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			9			10			4			3					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			110			126			105			70					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.28	7.07	7.11	7.11	7.08	7.03	7.23	7.30	7.15	7.25	7.30	7.32					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.5			-1.3			-1.6			-1.7					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			0			0			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.06			0.03			0.06			0.04					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		13	16	16	18	18	19	15	16	15	16	17	12					
	総アルカリ度	mg/L				42			58			42			29					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				110			126			105			70					
	遊離残留塩素	mg/L		0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3					
	水温	℃		16.8	19.1	23.4	29.4	32.2	27.9	21.5	17.0	11.2	6.3	5.6	9.3					
	気温	℃		19.3	19.7	17.4	30.1	33.6	29.7	19.2	15.1	9.5	3.9	6.3	9.1					
	天候			曇	曇	雨	曇	晴	晴	雨	曇	曇	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【成政】まんのう町吉野(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.11	0.14	0.15	0.11	0.17	0.16	0.13	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.08	0.12	0.07	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.018			0.027			0.012			0.009					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.009	0.007	0.005	0.005	0.008	0.006	0.005	0.005			0.007					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			0.001			0.003			<0.001			<0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.025			0.040			0.016			0.013					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.014	0.013	0.016	0.016	0.022	0.017	0.011	0.012			0.010					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.006			0.010			0.004			0.004					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			11			12			12			10					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	7	7	8	7	7	6	6	6	8	9	6					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			50			58			55			43					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			66			113			96			81					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.9	0.9	1.1	1.2	1.1	1.0	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.46	7.34	7.48	7.47	7.53	7.40	7.39	7.41	7.38	7.63	7.53	7.27					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	0.6	0.9	0.7	<0.5	0.7	<0.5	0.5	<0.5	0.7	0.7					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【成政】まんのう町吉野(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.003														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.004														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.5	0.7	0.6	0.5					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			50			58			55			43					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			6			7			3			3					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			66			113			96			81					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.46	7.34	7.48	7.47	7.53	7.40	7.39	7.41	7.38	7.63	7.53	7.27					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			−1.1			−0.9			−1.3			−1.7					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			1			27			2			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		14	16	16	19	18	19	14	16	16	16	16	12					
	総アルカリ度	mg/L				44			56			45			32					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				66			113			96			81					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4					
	水温	℃		14.5	17.9	20.6	25.0	27.2	26.2	20.6	17.0	13.9	9.0	7.3	9.2					
	気温	℃		17.9	17.8	18.5	26.8	27.3	26.8	19.2	12.8	9.3	4.3	6.2	9.6					
	天候			曇	曇	雨	晴	晴	晴	雨	曇	曇	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【野口】まんのう町追上(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	1	1	1	<1	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07	0.08	0.19	0.25	0.24	0.14	0.17	0.12	0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.020			0.047			0.017			0.011					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.008	0.010	0.008	0.009	0.007	0.004	0.007	0.010			0.009					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.023			0.054			0.021			0.014					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.011	0.012	0.016	0.023	0.016	0.016	0.015	0.014			0.011					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.003			0.007			0.004			0.003					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			8			9			8			8					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	6	7	7	7	7	7	7	8	7	7	7					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			25			27			28			28					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			62			77			59			53					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000002	0.000003	0.000003	0.000006	0.000003	0.000006	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000004					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.7	0.9	0.9	1.0	1.3	1.5	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.14	7.20	7.11	7.19	7.04	7.13	7.18	7.22	7.37	7.18	7.28	7.26					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【野口】まんのう町追上(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			0.003														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.006														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.6	0.5	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			25			27			28			28					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			5			6			5			3					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			62			77			59			53					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.14	7.20	7.11	7.19	7.04	7.13	7.18	7.22	7.37	7.18	7.28	7.26					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-2.2			-1.9			-1.9			-2.2					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			0			14			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		11	12	11	13	13	13	10	11	11	12	13	9					
	総アルカリ度	mg/L				17			22			20			16					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				62			77			59			53					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.5					
	水温	℃		16.1	18.9	20.4	25.8	27.9	27.7	21.6	18.9	15.3	9.9	7.4	10.4					
	気温	℃		16.2	17.7	18.6	29.1	28.9	26.2	18.1	12.7	10.0	5.1	3.9	8.2					
	天候			曇	曇	雨	曇	晴	晴	雨	曇	曇	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			

2022年度年報　　【塩入】まんのう町塩入(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

項目		単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
基1	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
基2	大腸菌		検出されないこと	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)	(−)					
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下			<0.00005			<0.00005			<0.00005			<0.00005					
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	1	1	<1					
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08					
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
基15	1,4−ジオキサン	mg/L	0.05以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基16	1,2−ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下			<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.08	0.07	0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下			0.010			0.021			0.008			0.004					
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.007			0.005			0.004			0.004					
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下			<0.001			0.001			<0.001			<0.001					
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下			0.013			0.028			0.011			0.006					
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下			0.008			0.019			0.009			0.005					
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下			0.003			0.006			0.003			0.002					
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下			0.02			0.03			0.02			0.01					
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下			8			9			9			7					
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	6	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6					
基39	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下			29			34			37			25					
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下			71			78			77			54					
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基43	2−メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下			<0.000001			<0.000001			<0.000001			<0.000001					
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.7	0.5	0.3	0.5	0.3	<0.3	0.4					
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.36	7.32	7.35	7.35	7.39	7.20	7.26	7.25	7.19	7.27	7.30	7.21					
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6					
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					

2022年度年報　　【塩入】まんのう町塩入(給水栓水)

灰色は最大値を表しています

	項目	単位	水道水質基準等	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
				11日	16日	6日	11日	8日	5日	17日	7日	5日	10日	1日	6日					
目1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
目3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
目5	トルエン	mg/L	0.4以下			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04					
目6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下			<0.008														
目7	亜塩素酸	mg/L	0.6以下																	
目8	二酸化塩素	mg/L	0.6以下																	
目9	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下			<0.001														
目10	抱水クロラール	mg/L	0.02以下			0.002														
目11	農薬類		1以下																	
目12	残留塩素	mg/L	1以下	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6					
目13	カルシウム，マグネシウム等(硬度)	mg/L	10以上100以下			29			34			37			25					
目14	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
目15	遊離炭酸	mg/L	20以下			4			4			2			3					
目16	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					
目17	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
目18	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下																	
目19	臭気強度(TON)		3以下																	
目20	蒸発残留物	mg/L	30以上200以下			71			78			77			54					
目21	濁度	度	1以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
目22	pH値		7.5程度	7.36	7.32	7.35	7.35	7.39	7.20	7.26	7.25	7.19	7.27	7.30	7.21					
目23	腐食性(ランゲリア指数)		-1程度以上、極力0に近づける			-1.8			-1.7			-1.9			-2.4					
目24	従属栄養細菌	個/mL	2000以下			0			0			0			0					
目25	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					
目26	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下			0.02			0.03			0.02			0.01					
目27	PFOS及びPFOA	mg/L	0.00005以下			<0.000005			<0.000005			<0.000005			<0.000005					
	クリプトスポリジウム	個/20L																		
	ジアルジア	個/20L																		
	大腸菌定量	MPN/100mL																		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL																		
	生物顕鏡所見																			
	臭気原因生物																			
	電気伝導率	mS/m		10	11	10	13	12	13	10	12	11	12	12	8					
	総アルカリ度	mg/L				20			25			21			13					
	浮遊物質	mg/L																		
	溶解性物質	mg/L				71			78			77			54					
	遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6					
	水温	℃		16.7	19.0	21.6	25.2	29.4	28.2	23.0	17.9	14.5	8.9	5.7	9.8					
	気温	℃		20.9	18.1	20.0	31.1	30.1	32.0	19.1	15.2	10.5	4.6	6.2	13.0					
	天候			曇	曇	雨	曇	晴	晴	雨	曇	曇	曇	曇	晴					
	前日の天候																			
	試験不実施理由																			