浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和 5年 6月) 水質基準項目及び水質管理設定項目

東部広域水道事務所(中津川浄水場)

項目	番号	区分		原水	浄水	落合取水口	基準値
区分	田 田 万	検査項目		原小	净小	洛古取小口	目標値
//	1	採水月日		6月6日	6月6日	6月7日	
	2	採水時刻	時分	8:40	8:40	9:05	
	3	天候	前日	暗	晴	曇のち雨	
基	4	天候	当日	曇のち雨	曇のち雨	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
礎	5	気温	°C	18.1	18.1	22.0	
項	6	水温	°C	13.0	13.4	14.0	
目	7	外観		色濁あり	無色透明	14.0	
	8	電気伝導率	μS/cm	40	48	45	
	9	アルカリ度	mg/L	13.9	13.2	10	
	1	一般細菌	1mL中	67	0		100以下
	2	大腸菌		07	検出しない		検出されないこと
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.002未満	0.002未満	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002/八両	0.002/小山	0.002 木 /画	0.02以下
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L				0.04以下
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L				10以下
	12	フッ素及びその化合物	mg/L			0.07	0.8以下
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.05未満	
	14	四塩化炭素	mg/L	0.02/八川	0.02/小叫	0.03 木	0.002以下
	15	1.4-ジオキサン	mg/L				0.05以下
	13	,	mg/ ∟				0.00以下
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				0.04以下
	17	ジクロロメタン	mg/L				0.02以下
基	18	テトラクロロエチレン	mg/L				0.01以下
準	19	トリクロロエチレン	mg/L				0.01以下
項	20	ベンゼン	mg/L				0.01以下
目	21	塩素酸	mg/L				0.6以下
	22	クロロ酢酸	mg/L				0.02以下
	23	クロロホルム	mg/L				0.06以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L				0.03以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L				0.1以下
	26	臭素酸	mg/L				0.01以下
	27	総トリハロメタン	mg/L				0.1以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L				0.03以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L				0.03以下
	30	ブロモホルム	mg/L				0.09以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L				0.08以下
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満		1以下
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.27	0.01		0.2以下
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.29	0.03未満		0.3以下
	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1以下
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L				200以下
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.017	0.001未満		0.05以下
	38	塩化物イオン	mg/L	1.1	3.6		200以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L				300以下

	40	蒸発残留物	mg/L				500以下
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L				0.2以下
基	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満		0.00001以下
準	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満		0.00001以下
項	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.0000017[17]-3	0.0000017[17]		0.02以下
目	45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満		0.005以下
<u> </u>	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.3未満		3以下
続	47	pH値	1116/ 2	7.3	7.3	7 2	5.8以上8.6以下
き	48	味		7.0	異常なし	7.5	異常でないこと
\smile	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度	度	6	1未満	56111-00	5以下
	51	濁度	度	7.9	0.1未満	7.6	2以下
	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	7.10	0.02以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0,0002未満	0.002以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.00027[17][6]	0.02以下
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.00 T >(\mu)	السراح الحادة O.OO ا		0.004以下
	8	トルエン	mg/L				0.4以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				0.08以下
	10	亜塩素酸	mg/L				0.6以下
	12	二酸化塩素	mg/L				0.6以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.001未満	0.001未満		0.01以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	0.007未凋	0.002未満		0.02以下(暫定)
ما ــ	17		IIIg/ L	0.00Z/N/JIIIJ	0.00Z/\/mj		検出値と目標値の
水	15	農薬類		0	0		比の和として、1以下
質 管	16		mg/L		0.50		1以下
理	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		0.30		10以上100以下
目	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.017	0.001未満		0.01以下
標	19	遊離炭酸	mg/L	0.017	0.001 不 / 両		20以下
設	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				0.3以下
定	21	メチルーtーブチルエーテル	mg/L				0.02以下
項	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	2.0	0.8		3以下
目	23	臭気強度(TON)	IIIg/ L	2.0	0.0		3以下
	24	蒸発残留物	mg/L				30以上200以下
	25	<u> </u>	度	7.9	0.1未満		1以下
	26	pH値	汉	7.3	7.3		7.5程度
	20	Pi i ile		7.5	7.0		7.37至及 -1程度以上とし、極
	27	腐食性(ランゲリア指数)					力0に近づける
	28	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1mL中	270	0		2,000以下(暫定)
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	270	0		0.1以下
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.27	0.01		0.1以下
	30		IIIg/ L	0.27	0.01		
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L				0.00005以下(暫定) (PFOS及びPFOAの量の和として)
	1	pH値(比色)	+				. ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	2	アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満			
	3	侵食性遊離炭酸	mg/L	0.02/八川			
	4	酸度	mg/L				
	5	溶存酸素	mg/L				
	6	BOD	mg/L				
そ	7	COD	mg/L				
の	8	浮遊物質(SS)	mg/L				
	9	全窒素	mg/L				
他			mg/L mg/L				1
他		全川・/					
他	10	全リン	_		I		
他	10 11	硫酸イオン	mg/L	40			
他	10 11 14	硫酸イオン 大腸菌(E.coli)	mg/L MPN/100mL	40			
他	10 11	硫酸イオン	mg/L	40			

浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和5年6月) 水質基準項目及び水質管理設定項目 東部広域水道事務所(山之上浄水場)

日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本			T				П
R	項日		区分		- L	No. 1.	基進値
対	区	番号			原水	浄水	
2	分						
3 天候 前日 請 請 請 請 請 [-		-1.0		• • • • •	
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##							
大阪 当日 雲 雲 雲 17.4 16.1 16.	基						
項	_						
1							
8 電気伝導率 µS/cm 37 44 9 アルかリ度 mg/L 11.8 11.3 1 一般細菌 1mL中 94 (010以下 2 大腸菌 (00003未満 (00003未満 (0003以下 4 水銀及びその化合物 mg/L (0001未満 (0001未満 (0001未満 5 セレン及びその化合物 mg/L (001未満 (0011末満 (001以下 6 鈴及びその化合物 mg/L (001未満 (0011末満 (001以下 7 七素及びその化合物 mg/L (001未満 (001以下 8 六価クロム化合物 mg/L (0002未満 (002以下 9 亜硝酸態窒素 mg/L (001以下 (001以下 10 シアン*表及びその化合物 mg/L (002以下 (001以下 11 項酸窒素及びその化合物 mg/L (002以下 (001以下 12 フツ素及びその化合物 mg/L (002以下 (002以下 15 1.4-ジオキサン mg/L (002以下 (004以下 (004以下 15 1.4-ジオキン mg/	目			ొ			
1		-					
1 一般細菌							
2 大腸菌 検出しない 検出しない 検出されないこと 3 が下うム及びその化合物 mg/L 0.0003未満 0.0003よ下高 0.0003よ下高 0.0003よ下高 0.0005未満 0.0005未満 0.0005未満 0.0001未満 0.001未満 0.01以下 0.01以下 0.01未満 0.01以下 0.01以下 0.01未満 0.01未満 0.01未満 0.01よ満 0.01以下 0.02以下 0.02以下 <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ů</td> <td></td> <td></td> <td></td>				Ů			
3 カドミウム及びその化合物 mg/L 0.0003未満 0.0003未満 0.0003下				1mL中	94		
***			10.00				
5 セレン及びその化合物 mg/L 0.001未満 0.001未満 0.01以下 6 鉛及びその化合物 mg/L 0.001未満 0.001よ清 0.001以下 7 七来及びその化合物 mg/L 0.002未満 0.002よ清 0.002以下 8 六価クロム化合物 mg/L 0.002未満 0.002よ清 0.002以下 9 亜硝酸態窒素 mg/L 0.002以下 0.04以下 0.01以下 10 シアン化物オオン及び塩化合物 mg/L 0.02未満 0.02よ清 10以下 12 フッ素及びその化合物 mg/L 0.02未満 0.02よ清 1以下 14 四塩化炭素 mg/L 0.02よ清 1以下 15 1.4~ジオキサン mg/L 0.02以下 0.05以下 16 シス-12~ジクロロエチレン mg/L 0.01以下 0.01以下 17 ジクロロエチレン mg/L 0.01以下 0.01以下 18 テトラクロロチン mg/L 0.01以下 0.01以下 20 ベンゼン mg/L 0.01以下 0.02以下 21 塩素酸 mg/L 0.02以下 0.0							
6 鉛及びその化合物 mg/L 0.001未満 0.001未満 0.001以下 7 と素及びその化合物 mg/L 0.001未満 0.001未満 0.001よ 0.001以下 0.001よ 1以下 0.001以下 0.001よ 1以下 0.001よ 1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1							
7							
8 大価クロム化合物							
9 亜硝酸態窒素 mg/L 0.04以下 10 シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L 0.01以下 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L 0.02未満 0.02未満 13 ホウ素及びその化合物 mg/L 0.02未満 0.02よ満 14 四塩化炭素 mg/L 0.002以下 15 1.4・ジオキサン mg/L 0.05以下 16 トランス・12・ジクロロエチレン mg/L 0.01以下 17 ジクロロエチレン mg/L 0.01以下 19 トリクロロエチレン mg/L 0.01以下 19 トリクロロエチレン mg/L 0.01以下 20 ペンゼン mg/L 0.01以下 21 塩素酸 mg/L 0.02以下 23 クロロホルム mg/L 0.06以下 24 ジクロロ酢酸 mg/L 0.06以下 25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.01以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以下 27 総トリハロメタン mg/L 0.01以下 28 トリクロロメタン mg/L 0.03以下 29 プロモジクロロメタン mg/L 0.03以下 30 プロモボルム mg/L 0.03以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 0.01未満 0.01未満 0.01未満 0.01未満 0.01未満 0.01		_					
10 シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L 10以下 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L 10以下 12 フッ素及びその化合物 mg/L 0.02未満 0.02未満 1以下 14 四塩化炭素 mg/L 0.02未満 0.02未満 1以下 14 四塩化炭素 mg/L 0.05以下 16 シス-12-ジクロロエチレン及び mg/L 0.04以下 17 ジクロロメタン mg/L 0.01以下 18 デトラクロロエチレン mg/L 0.01以下 19 トリクロロエチレン mg/L 0.01以下 19 トリクロロエチレン mg/L 0.01以下 19 トリクロロエチレン mg/L 0.01以下 19 シス-12-ジクロロエチレン mg/L 0.01以下 19 トリクロロエチレン mg/L 0.01以下 19 トリクロロエチレン mg/L 0.01以下 19 20 ベンゼン mg/L 0.01以下 19 21 塩素酸 mg/L 0.02以下 21 塩素酸 mg/L 0.00以下 22 グロロ酢酸 mg/L 0.06以下 23 グロホルム mg/L 0.06以下 24 ジクロロ酢酸 mg/L 0.06以下 25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.03以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以下 27 28 トリノロロ酢酸 mg/L 0.01以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 0.01以下 0.09以下 0.03以下 0.00以下 0.00					0.002未満	0.002未満	
11							
12 フッ素及びその化合物							
13							
14 四塩化炭素							
15					0.02未満	0.02未満	
16		_					
10		15	1,4-ジオキサン	mg/L			0.05以下
18		16		mg/L			0.04以下
準項目 19 トリクロロエチレン mg/L		17	ジクロロメタン	mg/L			0.02以下
項目 20 ベンゼン mg/L 21 塩素酸 mg/L 22 クロロ酢酸 mg/L 23 クロロホルム mg/L 24 ジクロロ酢酸 mg/L 25 ジブロモクロロメタン mg/L 26 臭素酸 mg/L 27 総トリハロメタン mg/L 28 トリクロロ酢酸 mg/L 29 ブロモジクロロメタン mg/L 29 ブロモジクロロメタン mg/L 29 ブロモジクロロメタン mg/L 30 ブロモホルム mg/L 30 ブロモホルム mg/L 31 ホルムアルデヒド mg/L 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 35 銅及びその化合物 mg/L 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 37 マンガン及びその化合物 mg/L 38 塩化物イオン mg/L 39 0.001未満 0.01未満 0.001未満 0.05以下 0.001未満 0.05以下	基	18	テトラクロロエチレン	mg/L			0.01以下
1		19	トリクロロエチレン	mg/L			0.01以下
22 クロロ酢酸		20	ベンゼン	mg/L			0.01以下
23 クロロホルム mg/L 0.06以下 24 ジクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.1以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以下 27 総トリハロメタン mg/L 0.03以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 29 プロモジクロロメタン mg/L 0.09以下 30 プロモホルム mg/L 0.09以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 1以下 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 33 アルミーウム及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.03以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 0.01未満 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 0.05以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下	目	21	塩素酸	mg/L			0.6以下
24 ジクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.1以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以下 27 総トリハロメタン mg/L 0.1以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 29 ブロモジクロロメタン mg/L 0.03以下 30 ブロモホルム mg/L 0.09以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.08以下 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.09 0.05 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下		22	クロロ酢酸	mg/L			0.02以下
25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.1以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以下 27 総トリハロメタン mg/L 0.1以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 29 ブロモジクロロメタン mg/L 0.03以下 30 ブロモホルム mg/L 0.09以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.08以下 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.09 0.05 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下		23	クロロホルム	mg/L			0.06以下
26 臭素酸 mg/L 0.01以下 27 総トリハロメタン mg/L 0.1以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 29 ブロモジクロロメタン mg/L 0.03以下 30 ブロモホルム mg/L 0.09以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 1以下 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.09 0.05 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下		24	ジクロロ酢酸	mg/L			0.03以下
27 総トリハロメタン mg/L 0.1以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 29 ブロモジクロロメタン mg/L 0.03以下 30 ブロモホルム mg/L 0.09以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 1以下 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.09 0.05 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下		25	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.1以下
28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 29 プロモジクロロメタン mg/L 0.03以下 30 ブロモホルム mg/L 0.09以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.09 0.05 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下		26	臭素酸	mg/L			0.01以下
29 ブロモジクロロメタン mg/L 0.03以下 30 ブロモホルム mg/L 0.09以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.09 0.05 0.2以下 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.0以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 1以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下		27	総トリハロメタン	mg/L			0.1以下
30 プロモホルム mg/L 0.09以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.08以下 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.09 0.05 0.2以下 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 200以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 1.1 3.6 200以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下		28	トリクロロ酢酸				0.03以下
30 ブロモホルム mg/L 0.09以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.08以下 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.09 0.05 0.2以下 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 200以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 1.1 3.6 200以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下		29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.03以下
31 ホルムアルデヒド mg/L 0.08以下 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.09 0.05 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 200以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下		30	ブロモホルム				0.09以下
32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.09 0.05 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 1以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 200以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下		31					0.08以下
33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.09 0.05 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 1以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 200以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.01未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下					0.01未満	0.01未満	
34 鉄及びその化合物 mg/L 0.08 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 1以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 200以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下		33					
35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 1以下 36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 200以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下							
36 ナトリウム及びその化合物 mg/L 200以下 37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下							
37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未満 0.05以下 38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下							
38 塩化物イオン mg/L 1.1 3.6 200以下					0.007	0.001未満	
					1.1		
39 カルンワム、マクネンワム寺(嫂茂) mg/L		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			300以下

準 43 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.000001未満 0.000001未 項 44 非イオン界面活性剤 mg/L 目 45 フェノール類 mg/L 0.0005未満 0.0005未満	500以下 0.2以下 02 0.00001以下 満 0.00001以下 0.02以下
基準 42 ジェオスミン mg/L 0.000001未満 0.000001未満 準 43 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.000001未満 0.000001未 項 44 非イオン界面活性剤 mg/L 0.0005未満 0.0005未満 目 45 フェノール類 mg/L 0.0005未満 0.0005未満	02 0.00001以下 満 0.00001以下 0.02以下
準 43 2-メチルイソボルネオール mg/L 0.000001未満 0.000001未 項 44 非イオン界面活性剤 mg/L 0.0005未満 0.0005未満 目 45 フェノール類 mg/L 0.0005未満 0.0005未満	満 0.00001以下 0.02以下
項 44 非イオン界面活性剤 mg/L 目 45 フェノール類 mg/L 0.0005未満 0.0005未満	0.02以下
目 45 フェノール類 mg/L 0.0005未満 0.0005未	
	:満∥0.005以下
	満 3以下
続 47 pH値 7.4	7.3 5.8以上8.6以下
き 48 味 異常なし	異常でないこと
~ 49 臭気 異常なし 異常なし	異常でないこと
	満 5以下
	満 2以下
	満 0.02以下
	満 0.002以下(暫定)
	満 0.02以下
5 1,2-ジクロロエタン mg/L 0.001水両 0.001水	0.004以下
	0.4以下
The state of the s	0.08以下
10 <u> </u>	0.6以下
12 二酸化塩素 mg/L	0.6以下
	満 0.01以下(暫定)
14 抱水クロラール	満 0.02以下(暫定)
水 質 15 農薬類 0	0 検出値と目標値の 比の和として、1以下
	.55 1以下
理 17 カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L	10以上100以下
目 18 マンガン及びその化合物 mg/L 0.007 0.001未	満 0.01以下
標 19 遊離炭酸 mg/L	20以下
設 20 1,1,1-トリクロロエタン mg/L	0.3以下
定 21 メチルーtーブチルエーテル mg/L	0.02以下
項 22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) mg/L 2.6	0.9 3以下
目 23 臭気強度(TON)	3以下
24 蒸発残留物 mg/L	30以上200以下
	満 1以下
26 pH値 7.4	7.3 7.5程度
20	7.0 7.0 1至及 -1程度以上とし、極
27 腐食性(ランゲリア指数)	力0に近づける
28 従属栄養細菌 1mL中 480	0 2,000以下(暫定)
29 1,1-ジクロロエチレン mg/L	0.1以下
	.05 0.1以下
31	0.00005以下(暫定) (PFOS及びPFOAの量の和として)
1 pH値(比色)	
2 アンモニア態窒素 mg/L 0.02未満	
3 侵食性遊離炭酸 mg/L	
4 酸度 mg/L	
5 溶存酸素 mg/L	
7 6 BOD mg/L	
7 COD mg/L	
8	
9 全窒素 mg/L	
10 全リン mg/L	
11 硫酸イオン mg/L	
14 大腸菌(E.coli) MPN/100mL 14	
15 大腸菌数 CFU/100mL	
17 嫌気性芽胞菌 10mL中 0	
採水地点原水净水	

浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和5年6月) 水質基準項目及び水質管理設定項目 東部広域水道事務所(川合浄水場)

保存	項目至日	区分				基準値
採水片日	区 由方			原水	浄水	目標値
2 採水時刻 時分 9:20 9:20 9:20 3 天候 前日 時 時 時 時 時 時 時 時 時	1			6868	6868	
3 天候 前日 晴 晴 晴 晴 19.8 14.5 14.9 14.5 14.9 14.5 14.9 14.5 14.9 14.5 14.9 14.5 14.9 14.5 14.9 14.5 14.9 14.5 14.9 14.5 14.9 14.5 14.9 14.5 14.5 14.9 14.5 14.9 14.5 14.5 14.9 14.5 14.5 14.9 14.5 14.5 14.9 14.5 14	2		時分			
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##						
19.8 19.8 19.8 19.8 6	基 4	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	健 -					
7 外観	具 -					
8 電気伝導率						
9 アルカリ度 mg/L 12.3 12.5 1 一般細菌 1mL中 360 100以下 2 大腸菌 0.0003未満 0.003よ満 0.003よ満 3 カドミウム及びその化合物 mg/L 0.0005未満 0.0001未満 0.001未満 5 セレン及びその化合物 mg/L 0.001未満 0.001未満 0.01以下 6 鉛及びその化合物 mg/L 0.001未満 0.01未満 0.01以下 7 上素及びその化合物 mg/L 0.002未満 0.02以下 9 亜硝酸壁塞素 mg/L 0.002未満 0.02以下 10 シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L 0.01以下 0.01以下 11 硝酸酸窒素及び毛硝酸酸率素 mg/L 0.02よ所 10以下 12 フッ素及びその化合物 mg/L 0.02未満 0.02以下 13 ホウ素及びその化合物 mg/L 0.02未満 0.05以下 14 四塩化炭素 mg/L 0.05以下 0.05以下 15 1.4-ジオキサン mg/L 0.01以下 0.00以下 16 シス-1:2-ジクロロエチレン mg/L 0.01以下 0.02以下 17 ジクロロオテレン mg/L 0.01以下 0.01以下 19 トリクロロエチレン mg/L 0.01以下 0.01以下 20 ベンゼン mg/L 0.01以下	· ·		#S/cm			
1 一般細菌						
2 大陽菌 検出され 検出され 検出され 検出され (0.0003未満 0.00003未満 0.0003未満 0.00005未満 0.00005未満 0.00005未満 0.00005未満 0.00005未満 0.00005未満 0.00005未満 0.00005未満 0.0001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.010以 0.001未満 0.001未満 0.010以 0.001未満 0.010以 0.002以 0.003以 0.002以 0.003以 0.						10017
3 カドミウム及びその化合物 mg/L 0.0003未満 0.0003ま満 0.0003ま			11112-1-	000		検出されないこと
***			mg/l	0.0003未満		
1						
6 鉛及びその化合物 mg/L 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.001未満 0.002未満 0.002以						
7 上素及びその化合物 mg/L 0.001未満 0.001未満 0.002未満 0.002未満 0.002未満 0.002よ満 0.002以 0.002以 0.002以 0.002以 0.001以 0.01以 0.02未満 0.02よ満 0.02以 0.01以		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				
8						
9 亜硝酸態窒素 mg/L 0.04以T 10 シアシ化物イナン及び塩化シアン mg/L 0.01以T 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L 0.02未満 0.02未満 13 ホウ素及びその化合物 mg/L 0.02未満 0.02未満 14 四塩化炭素 mg/L 0.002以 15 1.4ージオキサン mg/L 0.02以T 16 シス-1.2-ジクロロエチレン及びトランス-1.2-ジクロロエチレン mg/L 0.02以T 17 ジクロコメタン mg/L 0.01以T 19 トリクロロエチレン mg/L 0.01以T 20 ベンゼン mg/L 0.01以T 21 塩素酸 mg/L 0.01以T 22 クロロ酢酸 mg/L 0.06以T 23 クロロホルム mg/L 0.06以T 24 ジクロロ酢酸 mg/L 0.01以T 25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.01以T 26 臭素酸 mg/L 0.01以T 27 ※トリハロメタン mg/L 0.01以T 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以T 29 プロモジクロロメクン mg/L 0.03以T 30 プロモホルム mg/L 0.03以T 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 0.01未満 0.01未満 0.01未満 0.01未満	<u> </u>					
10 シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L				0.002/\/\/\/\/\/\/	0.002/八川	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L						
12 フッ素及びその化合物						
13						
14 四塩化炭素				0.02土注	0.02土港	
15				0.02木両	0.02 木 両	
16						
17 ジクロロメタン mg/L 0.02以下 18 テトラクロロエチレン mg/L 0.01以下 19 トリクロロエチレン mg/L 0.01以下 20 ベンゼン mg/L 0.01以下 21 塩素酸 mg/L 0.02以下 22 クロロ酢酸 mg/L 0.06以下 22 クロロ酢酸 mg/L 0.06以下 24 ジクロロ酢酸 mg/L 0.06以下 25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.01以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以下 27 総トリハロメタン mg/L 0.1以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 29 ブロモジクロロメタン mg/L 0.03以下 0.03未満 0.01未満		シス-1,2-ジクロロエチレン及び				0.03以下
準項目 19 トリクロロエチレン mg/L mg/L mg/L 0.01以T 0.01以T 0.01以T 0.01以T 0.01以T 0.01以T 0.02以T 0.02以T 0.02以T 0.02以T 0.02以T 0.02以T 0.02以T 0.00以T 0	17		mg/L			0.02以下
# 19 トリクロロエチレン mg/L 0.01以下 0.01以下 0.01以下 0.01以下 0.02以下 0.03以下 0.00以下 0.03以下 0.00以下 0.03以下 0.01以下 0.03以下 0.03未满 0.01未满 0.01未清 0.01,1以下 0.01以下	基 18	テトラクロロエチレン	mg/L			0.01以下
項目 20 ベンゼン mg/L 0.01以下 21 塩素酸 mg/L 0.6以下 22 クロロ酢酸 mg/L 0.02以下 23 クロロホルム mg/L 0.06以下 24 ジクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.1以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以下 27 総トリハロメタン mg/L 0.1以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 29 ブロモジクロロメタン mg/L 0.03以下 30 ブロモホルム mg/L 0.09以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.08以下 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.01未満 いい未満 いい未満 いいま満 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 1以下	_ 準 19	トリクロロエチレン				0.01以下
21 塩素酸 mg/L 0.6以下 22 クロロ酢酸 mg/L 0.02以丁 23 クロロホルム mg/L 0.06以丁 24 ジクロロ酢酸 mg/L 0.03以丁 25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.01以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以下 27 総トリクロロメタン mg/L 0.03以丁 28 トリクロロメタン mg/L 0.03以丁 29 プロモジクロロメタン mg/L 0.03以丁 30 プロモジクロロメタン mg/L 0.09以T 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満	項 20					0.01以下
22 クロロ酢酸 mg/L 0.02以T 23 クロロホルム mg/L 0.06以T 24 ジクロロ酢酸 mg/L 0.01以T 25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.1以下 26 臭素酸 mg/L 0.1以下 27 総トリハロメタン mg/L 0.1以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以T 29 プロモジクロロメタン mg/L 0.03以T 30 ブロモホルム mg/L 0.09以T 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満	目 21	塩素酸				0.6以下
23 クロロホルム mg/L 0.06以T 24 ジクロロ酢酸 mg/L 0.03以T 25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.1以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以T 27 総トリハロメタン mg/L 0.03以T 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以T 29 プロモジクロロメタン mg/L 0.03以T 30 ブロモホルム mg/L 0.09以T 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満	22	クロロ酢酸				0.02以下
24 ジクロロ酢酸 mg/L 0.03以T 25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.1以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以T 27 総トリハロメタン mg/L 0.1以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以T 29 プロモジクロロメタン mg/L 0.09以T 30 プロモホルム mg/L 0.09以T 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満						0.06以下
25 ジブロモクロロメタン mg/L 0.1以下 26 臭素酸 mg/L 0.01以下 27 総トリハロメタン mg/L 0.1以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以下 29 ブロモジクロロメタン mg/L 0.03以下 30 ブロモホルム mg/L 0.09以下 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 1以下 0.01未満 1以下 1以下 0.01未満 0.01未満 1以下 1以下 0.01未満 0.01未満 1以下 1以下 0.01未満 1以下 1以下 1以下 1以下 1以下 1以下 0.01未満 1以下		ジクロロ酢酸				0.03以下
26 臭素酸 mg/L 0.01以T 27 総トリハロメタン mg/L 0.1以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以T 29 プロモジクロロメタン mg/L 0.03以T 30 プロモホルム mg/L 0.09以T 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.08以T 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下						0.1以下
27 総トリハロメタン mg/L 0.1以下 28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以T 29 プロモジクロロメタン mg/L 0.03以T 30 プロモホルム mg/L 0.09以T 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.08以T 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下	26	臭素酸				0.01以下
28 トリクロロ酢酸 mg/L 0.03以T 29 ブロモジクロロメタン mg/L 0.03以T 30 ブロモホルム mg/L 0.09以T 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 0.2以下 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 0.3以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 1以下	27	総トリハロメタン				0.1以下
29 ブロモジクロロメタン mg/L 0.03以T 30 ブロモホルム mg/L 0.09以T 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 0.2以下 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 0.3以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 1以下	28					0.03以下
30 プロモホルム mg/L 0.09以7 31 ホルムアルデヒド mg/L 0.01未満 0.01未満 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 0.2以下 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 0.3以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 1以下						0.03以下
31 ホルムアルデヒド mg/L 0.08以下 32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 1以下						0.09以下
32 亜鉛及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下 33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 1以下	31	ホルムアルデヒド				0.08以下
33 アルミニウム及びその化合物 mg/L 0.47 0.02 0.2以下 34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 1以下	32			0.01未満	0.01未満	
34 鉄及びその化合物 mg/L 0.51 0.03未満 0.3以下 35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 リ以下						
35 銅及びその化合物 mg/L 0.01未満 0.01未満 1以下						
		77.07.7 4				
						200以下
37 マンガン及びその化合物 mg/L 0.025 0.001未満 0.05以7				0.025	0.001未満	
38 塩化物イオン mg/L 1.2 5.6 200以下						
				1.2	0.0	300以下

	140	++ 3x T4 KH4L				English T
	40	蒸発残留物	mg/L			500以下
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L			0.2以下
基	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000002	0.00001以下
準	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.00001以下
項	44	非イオン界面活性剤	mg/L			0.02以下
目	45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.005以下
~	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.7	0.3	3以下
続	47	pH値		7.4	7.3	5.8以上8.6以下
き	48	味			異常なし	異常でないこと
_	49	臭気		異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度	度	8		5以下
	51	濁度	度	13	0.1未満	
	1	アンチモン及びその化合物		0.0002未満	0.0002未満	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満		
			mg/L			0.002以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L			0.004以下
	8	トルエン	mg/L			0.4以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			0.08以下
	10	亜塩素酸	mg/L			0.6以下
	12	二酸化塩素	mg/L			0.6以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.01以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.02以下(暫定)
水質	15	農薬類	4	0	0	検出値と目標値の 比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L		0.55	1以下
管理	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			10以上100以下
目	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.025	0.001未満	
標	19	遊離炭酸	mg/L	0.020	0.0017[1]	20以下
設	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			0.3以下
定	21	メチルーtーブチルエーテル	mg/L			0.02以下
項	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	4.2	1.0	3以下
目	23	臭気強度(TON)	IIIg/ L	7.2	1.0	3以下
	24	蒸発残留物	ma er /1			30以上200以下
	25	温度 温度	mg/L 度	13	0.1未満	
	_		及	7.4		
	26	pH値		7.4	7.3	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)				-1程度以上とし、極
						力0に近づける
	28	() () () () () () () () () ()	1mL中	1700	0	2,000以下(暫定)
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			0.1以下
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.47	0.02	0.1以下
	31	ベルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びベルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L			0.00005以下(暫定) (PFOS及びPFOAの量の和として)
	1	pH値(比色)				
	2	アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満		
	3	侵食性遊離炭酸	mg/L			
	4	酸度	mg/L			
	5	溶存酸素	mg/L			_
7.	6	BOD	mg/L			
その	7	COD	mg/L			
の他	8	浮遊物質(SS)	mg/L			
他	9	全窒素	mg/L			
	10	全リン	mg/L			
	11	硫酸イオン	mg/L			
	14	大腸菌(E.coli)	MPN/100mL	40		
	15	大腸菌数	CFU/100mL	40		
	17	嫌気性芽胞菌	10mL中	0		
-	1''		TOMET		△→	
1	1]木小地点	1	原水	浄水	I

給水地点水質検査結果表 (令和5年6月) 水質基準項目及び水質管理設定項目

東部広域水道事務所 (中津川浄水場)

西		E /\								 1			1
目		区分		#E-#	ルフ・ 4	10.11		去河山	J. A COMPANY TO J. 16				基準値
区	番号			坂本	雀子ヶ根	明世	肥田	虎渓山	小名田調整·配水池				目標値
分	-	検査項目		٥٩٥٦	0808	0808	0808	0808	0800				
	1	採水月日	n+ /\	6月6日	6月6日 10:27	6月6日	6月6日	6月6日	6月6日				
	2	採水時刻	時分	10:10 晴	明	11:17 晴	11:45 暗	12:18 晴	10:20 晴				
基	3	天候 天候	前日 当日	曇のち雨	異のち雨	曇のち雨	曇のち雨	曇のち雨	- 明 				
礎	5	気温	°C	雲のら雨 19.2	雲のら雨 21.3	雲のら雨 23.5	芸のら附 24.5	雲のら雨 23.0	至 22.3				
項	6	水温	°C	13.7	15.5	14.5	14.4	16.0	17.4				
目	7	外観	-	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明				
	Ω	電気伝導率	μS/cm	<u> </u>	<u> </u>	52	加口起明 52	57	無已延9 58				
	9	アルカリ度	mg/L	12.8	12.2	12.1	12.0	11.1	10.8				
	1	一般細菌	1mL中	12.0	0	0	12.0	0	10.0				100以下
	2	大腸菌	TITLE-T-	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない				検出されないこと
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満				0.003以下
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満				0.0005以下
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満				0.01以下
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満				0.01以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満				0.01以下
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満				0.02以下
	9	亜硝酸態窒素	mg/L					,					0.04以下
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L										0.01以下
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L										10以下
	12	フッ素及びその化合物	mg/L										0.8以下
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満				1以下
	14	四塩化炭素	mg/L										0.002以下
	15	1,4-ジオキサン	mg/L										0.05以下
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										0.04以下
	17	ジクロロメタン	mg/L										0.02以下
基	18	テトラクロロエチレン	mg/L										0.01以下
準	19	トリクロロエチレン	mg/L										0.01以下
項	20	ベンゼン	mg/L										0.01以下
目	21	塩素酸	mg/L										0.6以下
	22	クロロ酢酸	mg/L										0.02以下
	23	クロロホルム	mg/L										0.06以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L										0.03以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L										0.1以下
	26	臭素酸	mg/L										0.01以下
	27	総トリハロメタン	mg/L										0.1以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L										0.03以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L										0.03以下
	30	ブロモホルム	mg/L										0.09以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	001 + **	001	001	0 01	001 -	001 +				0.08以下
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満				1以下
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02				0.2以下
1	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満		1		0.3以下
	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満				1以下
	36 37	ナトリウム及びその化合物 マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満				200以下 0.05以下
	38	塩化物イオン	mg/L mg/L	3.8	4.4	4.6	4.8	6.6	6.8				200以下
	39	塩1L401 A フ カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	3.0	4.4	4.0	4.0	0.0	0.0				300以下
<u> </u>	00	パルノノム、1ノヤノリム寺(陜及)	IIIg/ L						<u> </u>	1		1	000% I

	10	蒸発残留物	/1	1			I	1		1	1	500以下
	40 41		mg/L									0.2以下
		陰イオン界面活性剤	mg/L	0.000001 + :#	0.000001 + :#	0.000001 + :#	0.000001 + :#	0.000001	0.000000		-	
基	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満					0.000002			0.00001以下
準	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			0.00001以下
項	44	非イオン界面活性剤	mg/L									0.02以下
目	45	フェノール類	mg/L									0.005以下
<u></u>	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.4			3以下
続	47	pH値		7.2	7.2				7.3			5.8以上8.6以下
き	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常でないこと
\sim	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			異常でないこと
	50	色度	度	1未満	1未満		1未満		1未満			5以下
	51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			2以下
	1	アンチモン及びその化合物	mg/L									0.02以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L									0.002以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L									0.02以下
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L									0.004以下
	8	トルエン	mg/L									0.4以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L									0.08以下
	10	亜塩素酸	mg/L									0.6以下
	12	二酸化塩素	mg/L									0.6以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L									0.01以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L									0.02以下(暫定)
水	15	農薬類										検出値と目標値の
質	13	辰朱規										比の和として、1以下
管	16	残留塩素	mg/L	0.50	0.45	0.50	0.40	0.45	0.45			1以下
理	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L									10以上100以下
目	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.01以下
標	19	遊離炭酸	mg/L									20以下
設	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L									0.3以下
定	21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L									0.02以下
項	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L									3以下
目	23	臭気強度(TON)										3以下
	24	蒸発残留物	mg/L									30以上200以下
	25	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満			1以下
	26	pH値		7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3			7.5程度
		A4/-> /*!!										-1程度以上とし、極
	27	腐食性(ランゲリア指数)										力0に近づける
	28	従属栄養細菌	1mL中	0	0	0	0	0	0			2,000以下(暫定)
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L									0.1以下
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02			0.1以下
	0.1	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)										0.00005以下(暫定)
	31	及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L									(PFOS及びPFOAの量の和として)
	1	pH値(比色)										
	2	アンモニア態窒素	mg/L									
	3	侵食性遊離炭酸	mg/L									
	4	酸度	mg/L									
	5	溶存酸素	mg/L									
-	6	BOD	mg/L									
その	7	COD	mg/L									
の	8	浮遊物質(SS)	mg/L									
他	9	全窒素	mg/L									
	10	全リン	mg/L									
	11	硫酸イオン	mg/L									
	14	大腸菌(E.coli)	MPN/100mL									
	15	大腸菌数	CFU/100mL									
	17	嫌気性芽胞菌	10mL中									
	Ť.	採水地点		坂本	雀子ヶ根	明世	肥田	虎渓山	小名田調整·配水池	 		1
		141 1 D.W.		~'T'	正 1 / 10	, ,,, <u>,,</u>	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	/U/AH				II .

給水地点水質検査結果表 (令和5年6月) 水質基準項目及び水質管理設定項目

東部広域水道事務所 (山之上・川合浄水場)

西		ΕΛ						1				 	1
目		区分		111777	# =	⇔ +n	+ ⊏ + □	704504		±	. comment solve		基準値
区	番号			川辺	佐口	富加	坂祝	可児中区田之上	可児中区川合	南山	小名田調整·配水池		目標値
分		検査項目		٥٩٥٦	٥٩٥٦	0800	0808	0808	0800	0800	0808		
	1	採水月日	n+ /\	6月6日	6月6日	6月6日	6月6日	6月6日	6月6日	6月6日	6月6日		
	2	採水時刻	<u>時分</u>	9:15	9:40	10:10	10:45	10:55	10:55	9:50	10:20		
基	3	天候	前日	晴	晴	- 晴 - 墨	- 晴	晴	晴	晴 	晴		
礎	4	天候	当日	曇 40.0	曇		曇	曇	曇		曇		
項	5	気温	ဘိ သိ	19.2	20.7	20.2	20.9	23.9	23.9	20.5			
目	5	水温	U	15.7	15.3	17.7	18.0		15.6	16.5	17.4		
	/	外観 電気伝導率	4.0/	無色透明 45	無色透明 45	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明 57	無色透明 46	無色透明		
	9		μS/cm	11.3	11.5	46 11.5	47 11.2	45 11.6	12.2		58 10.8		
-	9	アルカリ度ー般細菌	mg/L 1mL中	11.3	0	11.5	11.2	11.0	12.2	11.4	10.8		100以下
	0	10-10-10-	1mL#	Ŭ	検出しない	٠		Ū	ŭ		検出しない		検出されないこと
	2	大腸菌力ドミウム及びその化合物	/1	検出しない 0.0003未満	使出しない 0.0003未満	検出しない 0.0003未満	検出しない 0.0003未満	検出しない 0.0003未満	検出しない 0.0003未満	検出しない 0.0003未満	0.0003未満		快田されないこと 0.003以下
	3		mg/L		1			1 11 5	1				
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		0.0005以下
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満			0.01以下 0.01以下
	7	鉛及びその化合物	mg/L								0.001未満		
	0	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.01以下
	9	六価クロム化合物 亜硝酸態窒素	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.02以下 0.04以下
	10	型明設態至系 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L										0.04以下 0.01以下
	11		mg/L										0.01以下 10以下
	12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L										0.8以下
	13	フッ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		0.8以下 1以下
	14	ホウ素及びその化合物 四塩化炭素	mg/L	0.02木油	0.02木油	0.02木油	0.02木油	0.02木油	0.02不油	0.02木油	0.02木油		1以下 0.002以下
	15	1,4-ジオキサン	mg/L										0.002以下 0.05以下
	13		mg/L										ا بلاده.0
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										0.04以下
	17	ジクロロメタン	mg/L										0.02以下
基	18	テトラクロロエチレン	mg/L										0.01以下
進	19	トリクロロエチレン	mg/L										0.01以下
項	20	ベンゼン	mg/L										0.01以下
目	21	塩素酸	mg/L										0.6以下
	22	クロロ酢酸	mg/L										0.02以下
	23	クロロホルム	mg/L										0.06以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L										0.03以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L										0.1以下
	26	臭素酸	mg/L										0.01以下
	27	総トリハロメタン	mg/L										0.1以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L										0.03以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L										0.03以下
	30	ブロモホルム	mg/L										0.09以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L										0.08以下
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		1以下
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	0.04	0.02		0.2以下
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満		0.3以下
	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		1以下
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L										200以下
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.05以下
	38	塩化物イオン	mg/L	3.5	3.7	4.1	4.3	3.8	5.6	4.1	6.8		200以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L										300以下

	40	蒸発残留物	mg/L									500以下
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L									0.2以下
基	42	ジェオスミン	mg/L	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.00001以下
準	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001以下
項	44	非イオン界面活性剤	mg/L	,						, ,,,		0.02以下
自	45	フェノール類	mg/L									0.005以下
_	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.4	3以下
続	47	pH値		7.3	7.3	7.3	7.3		7.3			5.8以上8.6以下
き	48	味		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
\smile	49	臭気		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	5以下
	51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2以下
	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	,,,							,,,	0.02以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L									0.002以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L									0.02以下
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L									0.004以下
	8	トルエン	mg/L									0.4以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L									0.08以下
	10	亜塩素酸	mg/L									0.6以下
	12	二酸化塩素	mg/L									0.6以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L									0.01以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L									0.02以下(暫定)
水												検出値と目標値の
質	15	農薬類										比の和として、1以下
管	16	残留塩素	mg/L	0.50	0.55	0.50	0.40	0.60	0.55	0.55	0.45	1以下
理	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L									10以上100以下
直	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01以下
標	19	遊離炭酸	mg/L									20以下
設	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L									0.3以下
定	21	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L									0.02以下
項	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L									3以下
目	23	臭気強度(TON)										3以下
	24	蒸発残留物	mg/L									30以上200以下
	25	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1以下
	26	pH値		7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)										-1程度以上とし、極
				_	_		_	_	_		_	力0に近づける
	28	従属栄養細菌	1mL中	0	0	0	0	0	0	0	0	2,000以下(暫定)
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			*						0.1以下
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	0.04	0.02	0.1以下
	31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L									0.00005以下(暫定) (PFOS及びPFOAの量の和として)
	1	pH値(比色)										
	2	アンモニア態窒素	mg/L									
	3	侵食性遊離炭酸	mg/L									
	4	酸度	mg/L									
	5	溶存酸素	mg/L									
	6	BOD	mg/L									
その	7	COD	mg/L									
の	8	浮遊物質(SS)	mg/L									
他	9	全窒素	mg/L									
	10	全リン	mg/L									
	11	硫酸イオン	mg/L									
	14	大腸菌(E.coli)	MPN/100mL									
	15	大腸菌数	CFU/100mL									
	17	嫌気性芽胞菌	10mL中									
		採水地点		川辺	佐口	富加	坂祝	可児中区山之上	可児中区川合	南山	小名田調整·配水池	1
									, , —, <u>н</u>			