浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和5年10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	田力	検査項目		MAN	777	かロ状がロ	目標値
/1	1	採水月日		10月3日	10月3日	10月4日	
	2	採水時刻	時分	8:45	8:45	9:07	
	3	天候	前日	晴	晴		
基	4	天候	当日	晴	晴	星	
礎	5	気温	°C	18.3	18.3	18.0	
項	6	水温	°C	17.2	17.8	16.1	
目	7	外観	 	色濁あり	無色透明	10.1	
	8	電気伝導率	μ S/cm	58	<u> </u>	65	
	9	アルカリ度	mg/L	17.3	15.4		
	1	一般細菌	1mL中	320	0		100以下
	2	大腸菌	TITLE-1	020	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		ТХШО-60	0.0003未満	
	4	水銀及びその化合物	mg/L			0.0000末満	
	5	セレン及びその化合物	mg/L			0.0003末凋	
	6	鉛及びその化合物	mg/L			0.001未満	
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L			0.001未満	
	8	六価クロム化合物	mg/L			0.001未満	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L			0.002不凋	0.02以下 0.04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			0.00	0.8以下
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L			0.05未満	
	14	四塩化炭素	mg/L			0.03不凋	0.002以下
	15	1.4-ジオキサン	mg/L				0.002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				0.03以下
	17		- /1				0.00151 —
	17 18	ジクロロメタン	mg/L				0.02以下
基 準		テトラクロロエチレン	mg/L				0.01以下
华 項	19	トリクロロエチレンベンゼン	mg/L				0.01以下
·只 目	20		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	ジブロエクロロメタン	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				1以下
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L				0.2以下
	34	鉄及びその化合物	mg/L			A A . # 1#	0.3以下
	35	銅及びその化合物	mg/L			0.01未満	
							200以下
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L				
		マンガン及びその化合物 マンガン及びその化合物 塩化物イオン	mg/L mg/L mg/L	2.1	4.3		0.05以下 200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	0.02未満	0.02未満		0.2以下
基	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001		0.00001以下
準	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001末満	0.000001未満		0.00001以下
項	44	非イオン界面活性剤 ※	mg/L	0.008	0.005未満		0.02以下
目	45	フェノール類	mg/L	0.000	0.0007(7)		0.005以下
^	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.0	0.5		3以下
続	47	pH值	6/ _	7.2	7.1	7 1	5.8以上8.6以下
き	48	味		7.2	異常なし	7.1	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	35111.00	5以下
	51	濁度	度	3.5	0.1未満	3.8	2以下
	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.0	5.17[47]-3	5.5	0.02以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L			0.0002未満	0.002以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L			0.00027[1/ -]	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	0.006未満	0.006未満		0.08以下
	10	亜塩素酸	mg/L	0.0007[47]	0.0007(7)		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)
ماد	1-		IIIg/ L				検出値と目標値の
水 質	15	農薬類					比の和として、1以下
管	16	残留塩素	mg/L		0.60		1以下
理	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		0.00		10以上100以下
目	18	マンガン及びその化合物	mg/L				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	5.0	1.9		3以下
目	23	臭気強度(TON) *	Ŭ	2	1		3以下
	24	蒸発残留物	mg/L				30以上200以下
	25	濁度	度	3.5	0.1未満	3.8	1以下
	26	pH値		7.2	7.1	7.1	7.5程度
	0.7						-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	1900	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				0.1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	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				
他	8	浮遊物質(SS)	mg/L				
iG.	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	150			
	15	大腸菌数	CFU/100mL				
	17	嫌気性芽胞菌	10mL中	1			
		採水地点		原水	浄水	落合取水口	

浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和5年10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)

項		区分				
目区	番号			原水	浄水	基準値 目標値
分		検査項目		10808	10808	
	1	採水月日	n+ /\	10月3日	10月3日	
	2	採水時刻	時分	11:00 暗	11:00 晴	
基	3	天候	前日		- 114	
礎	4	天候	当日	晴	晴 04.0	
項	5 6	気温	္တိ	24.6	24.6 20.6	
目	7	水温 外観	C			
	8	外観 電気伝導率		無色透明 49	無色透明 54	
	9	电気伝导率 アルカリ度	μS/cm	16.4	15.0	
	1	一般細菌	mg/L	92		100以下
	2	大腸菌	1mL中	92	検出しない	検出されないこと
	3	入版图 カドミウム及びその化合物	/1		快出しない	検出されないこと 0.003以下
	4	水銀及びその化合物	mg/L mg/L			0.003以下 0.0005以下
	5	セレン及びその化合物				0.0005以下 0.01以下
			mg/L			
	6 7	鉛及びその化合物	mg/L			0.01以下 0.01以下
		ヒ素及びその化合物	mg/L			
	9	六価クロム化合物	mg/L			0.02以下 0.04以下
	10	亜硝酸態窒素 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			
			mg/L			0.01以下
	11 12	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			10以下
		フッ素及びその化合物	mg/L			0.8以下
	13 14	ホウ素及びその化合物 四塩化炭素	mg/L			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
	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 mg/L			0.03以下 0.04以下
	17	ジクロロメタン	//			0.02以下
基	18	テトラクロロエチレン	mg/L mg/L			0.02以下 0.01以下
準	19	トリクロロエチレン				0.01以下 0.01以下
項	20	ベンゼン	mg/L			0.01以下 0.01以下
目	21	塩素酸	mg/L			0.6以下
п	22	クロロ酢酸	mg/L mg/L			0.0以下 0.02以下
	23	クロロホルム	mg/L mg/L			0.02以下 0.06以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L			0.00以下 0.03以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.03以下 0.1以下
	26	臭素酸	mg/L			0.1以下 0.01以下
	27	総トリハロメタン	mg/L			0.01以下 0.1以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L			0.1以下 0.03以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.03以下 0.03以下
	30	ブロモホルム	mg/L mg/L			0.03以下 0.09以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L mg/L			0.09以下 0.08以下
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L			0.06以下 1以下
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.2以下
	34	鉄及びその化合物	mg/L			0.2以下 0.3以下
	35	銅及びその化合物	mg/L mg/L			0.3以下 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 mg/L			200以下 0.05以下
	38	塩化物イオン	mg/L mg/L	1.5	2.7	200以下
	39	塩1L1の1 7 プ カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L mg/L	1.0	3.7	300以下

	40	艾及程 切栅	/1	1		FOOD! T
	40	蒸発残留物	mg/L	0.00+:#	0.00+:#	500以下
l	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	
基	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001		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	
項	44	非イオン界面活性剤 ※		0.008	0.005未満	
目	45	フェノール類	mg/L			0.005以下
続	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8		3以下
がき	47	pH值		7.6		5.8以上8.6以下
2	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	4		5以下
	51		度	1.2	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	0.006未満	0.006未満	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		site -tet- N/II				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		0.55	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			0.01以下
標	19	游離炭酸	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	3.3	1.6	3以下
目	23	臭気強度(TON)	mg/ L	1		3以下
	24	蒸発残留物	mg/L	'	·	30以上200以下
	25	濁度	度	1.2	0.1未満	
	26	pH値	及	7.6		7.5程度
	20	Pi IIE		7.0	7.0	7.57程度 -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	140	0	2,000以下(暫定)
	29	1,1-ジクロロエチレン		140	U	2,000以下(省足) 0.1以下
	30		mg/L			0.1以下
İ	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L			
İ	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)				いての人のドウムの重の相として)
1	1		/1	0.00+:#		
ĺ	2	アンモニア態窒素	mg/L	0.02未満		
İ	3	侵食性遊離炭酸	mg/L			
1	4	酸度	mg/L			
1	5	溶存酸素	mg/L			
そ	6	BOD	mg/L			
Ó	7	COD	mg/L			
他	8	浮遊物質(SS)	mg/L			
1	9	全窒素	mg/L			
1	10	全リン	mg/L			
ĺ	11	硫酸イオン	mg/L			
İ	14	大腸菌(E.coli)	MPN/100mL	23		
İ	15	大腸菌数	CFU/100mL			
	17	嫌気性芽胞菌	10mL中	0		
	17	採水地点		原水	浄水	

浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和 5年 10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)

+35						T.
項目区	番号	区分		原水	浄水	基準値 目標値
分		検査項目				日保胆
	1	採水月日		10月3日	10月3日	
	2	採水時刻	時分	10:50	10:50	
基	3	天候	前日	晴	晴	
礎	4	天候	当日	晴	晴	
項	5	気温	°C	25.1	25.1	
目	6	水温	°C	21.6	21.3	
ш	7	外観		濁りあり	無色透明	
	8	電気伝導率	μS/cm	80	84	
	9	アルカリ度	mg/L	20.4	18.5	
	1	一般細菌	1mL中	190	0	100以下
	2	大腸菌			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			0.003以下
	4	水銀及びその化合物	mg/L			0.0005以下
	5	セレン及びその化合物	mg/L			0.01以下
	6	鉛及びその化合物	mg/L			0.01以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L			0.01以下
	8	六価クロム化合物	mg/L			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			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			0.08以下
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L			1以下
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.2以下
	34	鉄及びその化合物	mg/L			0.3以下
	35	銅及びその化合物	mg/L			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			0.05以下
	38	塩化物イオン	mg/L	3.3	5.6	200以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	3.0	0.0	300以下

	140	# 30 T4 KTI 4L	/1			FOOD T
	40	蒸発残留物	mg/L	2 22 ± ±±	+ +	500以下
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	
基	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001		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	
項	44	非イオン界面活性剤 ※	mg/L	0.007	0.005未満	
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	0.9		3以下
続	47	pH値		7.3		5.8以上8.6以下
き	48	味			異常なし	異常でないこと
$\overline{}$	49	臭気		異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度	度	4		5以下
	51	濁度	度	3.9	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	0.006未満	0.006未満	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	4.5	曲 並 **				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		0.55	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
直	18	マンガン及びその化合物	mg/L			0.01以下
標	19	游離炭酸	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	3.7	1.5	3以下
目	23	臭気強度(TON)		1		3以下
	24	蒸発残留物	mg/L			30以上200以下
	25	濁度	度	3.9	0.1未満	
	26	pH値	~	7.3		7.5程度
				7.0	7.10	-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	730	0	2,000以下(暫定)
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	700		0.1以下
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L			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	0.02未満		
	3	侵食性遊離炭酸	mg/L	ひ.ひと/下/両		
	4	酸度	mg/L			
	5	溶存酸素	mg/L			
	6	BOD	_			
そ	7	COD	mg/L			
の	8	浮遊物質(SS)	mg/L			
他	9		mg/L mg/L			
	_	全窒素	Ū			
	10	全リン	mg/L			
	11	硫酸イオン キ眼帯(こ・ボ)	mg/L	0.4		
	14	大腸菌(E.coli)	MPN/100mL	84		
	15	大腸菌数	CFU/100mL			
<u> </u>	17	嫌気性芽胞菌	10mL中	0	ار الحراد الحراد	
L		採水地点		原水	浄水	

給水地点水質検査結果表 (令和 5年 10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)

15		E./\		T	ı	1	1			 1	1	1	11
目	番号	区分		#E-#	ルフ・ ロ	00 TT	0M m	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		10 8 0 5	10808	10 0 0 0	10 0 0 0	10808	10808				
	2	採水月日	n+ /\	10月3日	10月3日	10月3日	10月3日	10月3日	10月3日				
	2	採水時刻	時分	9:57	10:15	11:17	11:40	12:40	9:40				
基	3	天候	前日	晴晴	晴	暗暗	晴	晴 	晴				
礎	4	天候	当日	-11	晴	-13	晴	.11	晴				
項	5	気温	°C	21.0	22.7	25.0	24.2	25.0	25.3				
目	6	水温	C	18.6	20.5	19.8	20.1	21.2	22.8				
	7	外観 電気伝導率	4.0/	無色透明	無色透明 66	無色透明 65	無色透明	無色透明	無色透明 79				
	9	电 ス 伝 学 平 アルカリ度	μS/cm	63 14.8	14.8	14.7	68 14.7	81 17.4	17.6				
	9	一般細菌	mg/L 1mL中	14.8	0	14.7	14.7	17.4	17.0				100以下
	2	大腸菌	IML中	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
	2	カドミウム及びその化合物	/1	快田しない	快田しない	快田しない	快田しない	快田しない	検出しない				使用されないこと 0.003以下
	3		mg/L										
	4	水銀及びその化合物	mg/L										0.0005以下 0.01以下
	0	セレン及びその化合物 鉛及びその化合物	mg/L										0.01以下 0.01以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L										0.01以下
	0	六価クロム化合物	mg/L										0.07以下
	9	亜硝酸態窒素	mg/L mg/L										0.02以下 0.04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										0.8以下
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L										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
	10	シス-1,2-ジクロロエチレン及び											
	16	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								1		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
1	32	亜鉛及びその化合物	mg/L										1以下
1	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L										0.2以下
	34	鉄及びその化合物	mg/L										0.3以下
	35	銅及びその化合物	mg/L										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										0.05以下
	38	塩化物イオン	mg/L	4.5	4.9	4.9	4.9	5.4	5.4				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					0.02未満	0.02未満			0.2以下
基	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	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					0.005未満	0.005未満			0.02以下
Ē	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5			3以下
続	47	pH値		7.1	7.1	7.1	7.1		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
	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	異市なし 1未満	1未満	1未満			5以下
	51		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		0.1不向	0.1 木 個	0.1木両	0.1 木 両	0.1未凋	0.1木両			0.02以下
	0		mg/L									
	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)
水質	15	農薬類										検出値と目標値の 比の和として、1以下
管	16	残留塩素	mg/L	0.55	0.40	0.40	0.40	0.45	0.40			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									0.01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									3以下
目	23	臭気強度(TON)	mg/ L									3以下
	24	蒸発残留物	mg/L									30以上200以下
	25	<u> </u>	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	及	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3			7.5程度
	20	рпш	+	7.1	7.1	7.1	7.1	1.2	7.3			
	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			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									0.1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	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					 				
\vdash	17	採水地点	TOHILT	坂本	雀子ヶ根	明世	肥田	虎渓山	小名田調整·配水池	 	 	
	1	沐小心点	1	以平	佳丁グ収	ŋĽ	加田		1	 	 	1

給水地点水質検査結果表 (令和 5年 10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)

								1			T	1	m
項 目 区	番号			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		基準値 目標値
分		検査項目											D IVIE
	1	採水月日		10月3日	10月3日	10月3日	10月3日	10月3日	10月3日	10月3日	10月3日		
	2	採水時刻	時分	9:20	9:40	10:15	10:50	10:20	10:20	9:15	9:40		
基	3	天候	前日	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
礎	4	天候	当日	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
項	5	気温	°C	22.2	21.6	22.4	25.0		23.4	20.8	25.3		
Ê	6	水温	°C	21.7	21.9	23.5	23.7	22.1	22.1	22.5	22.8		
	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	無色透明	無色透明		
	8	電気伝導率	μS/cm	54	55	55	54			55			
	9	アルカリ度	mg/L	15.7	16.0	15.9	15.3		18.4	14.9	17.6		
	1	一般細菌	1mL中	0	0	0	0		_	0	_		100以下
	2	大腸菌		検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない		検出されないこと
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L										0.003以下
	4	水銀及びその化合物	mg/L										0.0005以下
	5	セレン及びその化合物	mg/L										0.01以下
	6	鉛及びその化合物	mg/L										0.01以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L										0.01以下
	8	六価クロム化合物	mg/L										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										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				<u> </u>						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										1以下
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L										0.2以下
	34	鉄及びその化合物	mg/L										0.3以下
	35	銅及びその化合物	mg/L										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										0.05以下
	38	塩化物イオン	mg/L	3.6	3.7	3.8	3.9	3.9	5.6	3.9	5.4		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	/1	1		1		I	1			500以下
	41	※光残曲物 陰イオン界面活性剤	mg/L				0.02未満	0.02未満	0.02未満		0.02未満	0.2以下
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000003	0.000003	0.000003	0.02末海		0.02不向	0.000003		0.2以下 0.00001以下
基			mg/L					0.000003			0.000002	
準	43 44	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001木油	0.000001木油				0.000001木油		 0.00001以下
項		非イオン界面活性剤 ※	mg/L				0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.02以下
目	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	0.5	0.5	0.6	0.6			0.6	0.5	3以下
続き	47	pH値		7.3	7.3	7.3	7.3		7.4	7.4	7.3	5.8以上8.6以下
	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
	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)
水質	15	農薬類										検出値と目標値の 比の和として、1以下
管	16	残留塩素	mg/L	0.50	0.50	0.40	0.35	0.40	0.55	0.40	0.40	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									0.01以下
標	19	游離炭酸	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		7.4	7.3	7.5程度
				7.0	7.0	7.0	7.0	711	7	,	7.0	-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	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									0.1以下
		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)										1
	2	アンモニア態窒素	mg/L									1
	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									1
の	8	浮遊物質(SS)	mg/L									1
他	9	全窒素	mg/L									1
	10	全リン	mg/L									1
	11	硫酸イオン	mg/L									1
	14	大腸菌(E.coli)	MPN/100mL									1
	15	大腸菌数	CFU/100mL									1
	17	嫌気性芽胞菌	10mL中									1
	ri -	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
	1	1	·	~ _		,	W 1/U		, ,,,, , ,,,,,,			