浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和6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		区分				基準値
目区	番号			原水	浄水	基学 (1) 基 (1) 基 (2) 基 (2) 目標 (6)
分		検査項目				日保胆
	1	採水月日		10月1日	10月1日	
	2	採水時刻	時分	7:55	7:55	
基	3	天候	前日	晴	晴	
礎	4	天候	当日	晴	晴	
項	5	気温	°C	21.1	21.1	
Ê	6	水温	°C	19.2	19.4	
	7	外観		色濁あり	無色透明	
	8	電気伝導率	μS/cm	45	54	
	9	アルカリ度	mg/L	15.9	13.5	
	1	一般細菌	1mL中	580	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
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			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 mg/L			200以下 0.05以下
	38	塩化物イオン		1.4	2.0	0.03以下 200以下
		塩化物イオン カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	1.4	3.8	
	39	カルンリム、マクインリム寺(健度)	mg/L			300以下

	40	蒸発残留物	mg/L			500以下
	41	※ 元 次 亩 初	mg/L	0.02未満	0.02未満	
	42	ジェオスミン		0.000001未満		0.00001以下
基	43		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	
準	44	2-メチルイソボルネオール 非イオン界面活性剤	mg/L	0.00001未満	0.00001末満	
項目	45	フェノール類	mg/L	0.003木両		
			mg/L	0.0		0.005以下
続	46 47	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8 7.3		3以下
き		pH値		1.3		5.8以上8.6以下
	48	味		EE 547471	異常なし	異常でないこと
	49	臭気	rtr.	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度	度	6		5以下
	51	濁度	度	2.5	0.1未満	
	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	
	10	<u> </u>	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	10					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			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-t-ブチルエ ー テル	mg/L			0.02以下
項目	22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	4.3	0.7	3以下
	23	臭気強度(TON)		1	1未満	3以下
	24	蒸発残留物	mg/L			30以上200以下
	25	濁度	度	2.5	0.1未満	1以下
	26	pH値		7.3	7.2	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)				−1程度以上とし、極 カ0に近づける
	28	従属栄養細菌	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			0.1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	0.0 = r 1/ m]		
	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	1 -			
	14	大腸菌(E.coli)	mg/L MPN/100mL	57		
	15	大腸菌炎	CFU/100mL	57		
-	17	嫌気性芽胞菌	10mL中	臣 小 0	盗⊸レ	
		採水地点		原水	浄水	1

浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和6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 目		区分		- I	, to 1	基準値
区	番号			原水	浄水	目標値
分	1	検査項目		10818	10 0 1 0	
	1	採水月日	n±./\	10月1日	10月1日	
	2	採水時刻	時分	11:35	11:35	
基	3	天候	前日 当日	 晴	 晴	
礎	5	7 -10-1				
項	6	気温 水温	°C	28.8	28.8 21.3	
目	7	外観	C	無色透明	無色透明	
	8	電気伝導率	4.6/	無巴透明 45		
	9	R 気伝等学 アルカリ度	μS/cm mg/L	15.9	52 14.2	
	1	一般細菌	Ing/ L 1mL中	140		100以下
	2	大腸菌	IMLH	140		
	3	入版图 カドミウム及びその化合物	mg/L		検出しない	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	大戦及びその化合物 セレン及びその化合物				0.0005以下 0.01以下
	6	鉛及びその化合物	mg/L mg/L			0.01以下 0.01以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L mg/L			0.01以下 0.01以下
	8	六価クロム化合物	mg/L mg/L			0.01以下 0.02以下
	9	亜硝酸態窒素	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 0.01以下
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L mg/L			10以下
	12	フッ素及びその化合物				0.8以下
	13		mg/L			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			0.002以下
	15	1.4-ジオキサン	mg/L mg/L			0.002以下 0.05以下
	15		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		<u> </u>	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	1.2	4.1	200以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			300以下

	40	± 20 F± 57 ± m	/1			FOOLNI T
	40	蒸発残留物	mg/L	0.00+:#	0.02未満	500以下
		陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満		
基	42	ジェオスミン	mg/L	0.000002		0.00001以下
準	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000002	0.000001未満	
項	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	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	0.7		3以下
がき	47	pH値		7.5		5.8以上8.6以下
	48	味		m ** / ·	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	3		5以下
	51	濁度	度	0.9	0.1未満	
	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	
	10	<u> </u>	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	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-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	2.1	0.8	3以下
目	23	臭気強度(TON)		1	1未満	3以下
	24	蒸発残留物	mg/L			30以上200以下
	25	濁度	度	0.9	0.1未満	1以下
	26	pH値		7.5	7.4	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	500	1	2,000以下(暫定)
	29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		<u> </u>	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	0.027[47[8]		
	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	18		
	15	大腸菌数	CFU/100mL	10		
	17	嫌気性芽胞菌	10mL中	0		
	1.,	採水地点	TOTALE: I'	原水	净水	
L		No. 15 COM	1	1/1/1/	11:71	II

浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和6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)

項	1		1			П
日区	番号	区分		原水	浄水	基準値
分		検査項目				目標値
	1	採水月日		10月1日	10月1日	
	2	採水時刻	時分	11:45	11:45	
	3	天候	前日	晴	晴	
基	4	天候	当日	晴	 晴	
礎	5	気温	°C	28.2	28.2	
項目	6	水温	°C	21.5	21.0	
	7	外観		濁りあり	無色透明	
	8	電気伝導率	μS/cm	63	67	
	9	アルカリ度	mg/L	17.3	16.1	
	1	一般細菌	1mL中	220	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	2.2	4 4	200以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2.2	7.7	300以下
	50		1116/ L			00000

	40	蒸発残留物	mg/L			500以下
	41	※元次田物	mg/L	0.02未満	0.02未満	
	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001		0.00001以下
基	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000003	
準項	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	
月目	45	フェノール類		0.003不എ		0.005以下
п (46	フェノール類 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8		3以下
続	47	pH値	mg/L	7.4		5.8以上8.6以下
き	48	味		7.4		異常でないこと
		臭気		田出土		
	49		r#F	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度	度	5		5以下
	51	濁度	度	2.5	0.1未満	
	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	
	10	<u> </u>	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
り し し し し し し し し し し し し し し し し し し し	16	残留塩素	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		0.00	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-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	2.4	1 2	3以下
目	23	臭気強度(TON)	IIIg/ L	1		3以下
	24	蒸発残留物	mg/L	'	12 2/ 4	30以上200以下
	25		度	2.5	0.1未満	
	26	pH値	1/2	7.4		7.5程度
	20	DI IIE		7.7	1.2	-1程度以上とし、極
	27	腐食性(ランゲリア指数)				- 「程度以工とし、極 力0に近づける
	28	従属栄養細菌	1mL中	890	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	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	3.3 = 7 (V V		
	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 mg/L			
	10					
	-	全リン	mg/L			
	11	一硫酸イオン	mg/L MPN/100mL	4.5		
	14	大腸菌(E.coli)		15		
	15	大腸菌数	CFU/100mL			
	17	嫌気性芽胞菌	10mL中	0	%/zl.	
L		採水地点		原水	浄水	

給水地点水質検査結果表 (令和6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)

				1			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				 ,	11
項目	₩.	区分		45-4-	45 7 . 40	80.111		上 55.1.				基準値
区	番号	l		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										
	1	採水月日	-1.0	10月1日	10月1日	10月1日	10月1日	10月1日	10月1日			
	2	採水時刻	時分	9:30	9:55	10:53	11:34	12:25	10:40			
基	3	天候	前日	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
礎	4	天候	当日	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
項	5	気温	°C	24.0	26.8	27.0	26.7	29.0	29.4			
目	6	水温	လူ	20.0	21.0	20.2	20.4	21.4	22.3			
	/	外観	0 /	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	56	58	59	61	63				
	9	アルカリ度	mg/L	13.4	13.8	13.8	15.2	15.7	16.0			100 N T
	2	一般細菌	1mL中	0	0	0		0	_			100以下
	2	大腸菌	/1	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
	0	セレン及びその化合物	mg/L									0.01以下
	b	鉛及びその化合物	mg/L									0.01以下
	/	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
	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	4.3	4.4	4.3	4.2	3.9	3.9			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							1		1	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
++	42	ジェオスミン	mg/L	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001				0.00001以下
基	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					0.000001未満					0.00001以下 0.00001以下
準				0.000001木両	0.000001 不	0.000001木凋	0.00001不両						
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
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		0.3	0.4				3以下
続 き	47	pH値		7.1	7.2	7.2							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	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		dia dia des											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	0.40	0.45	0.50	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	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)	<u> </u>										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		7.1	7.2	7.2							7.5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	0	0	1	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)											
	2	アンモニア態窒素	mg/L										
	3	侵食性遊離炭酸	mg/L									1	
	4	酸度	mg/L									1	
	5	溶存酸素	mg/L										
1 _	6	BOD	mg/L									1	
そ	7	COD	mg/L									1	
の "b	8	浮遊物質(SS)	mg/L									1	
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										
	1	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		 		
		120 - 2 2 MM	1	·~··	左 1 / 1人	·//-	,,,,,,	/U//		_	 1	1	

給水地点水質検査結果表 (令和6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)

項		区分											
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
分		検査項目											目標値
	1	採水月日		10月1日	10月1日	10月1日	10月1日	10月1日	10月1日	10月1日	10月1日		
	2	採水時刻	時分	9:35	10:00	10:20	10:50	9:20	9:20	10:10	10:40		
₩	3	天候	前日	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
基	4	天候	当日	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
礎 項	5	気温	°C	26.3	26.5	26.0	28.1	25.9	25.9	26.8	29.4		
日日	6	水温	သိ	21.7	21.5	23.8	24.4	22.5	22.0	22.5	22.3		
	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	53	52	51	50	52	64	52	62		
	9	アルカリ度	mg/L	14.6	14.3	13.9	14.0	14.0	15.6	14.0	16.0		
	1	一般細菌	1mL中	0	0	0	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										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	4.1	4.1	4.0	3.9	4.2	4.5	4.2	3.9		200以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L				3.0				3.0		300以下

	40	蒸発残留物	mg/L										500以下
ŀ	41	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	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003			0.00001以下
基準	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L					0.000001未満					0.00001以下
項	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.0000017[C][[iii]	0.0000017 C/ MJ	0.0000017 C/ MJ	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.0000017 C/ MJ	0.005未満		0.02以下
	45	フェノール類	mg/L				0.0007[C/Jiii]	0.0007[C/jiii]	0.000/(ημ)		0.0007(X)(III)		0.005以下
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4		3以下
	47	pH値	IIIg/ L	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
	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	共市なし 1未満		1未満	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	0.1未満			2以下
	1	アンチモン及びその化合物		0.1 木 / 画	0.1不凋	0.1不凋	0.1木両	0.1木両	0.1木両	0.1不凋	0.1不凋		0.02以下
	2		mg/L										0.002以下(暫定)
	2	ウラン及びその化合物 ニッケル及びその化合物	mg/L										0.002以下(督定)
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L										0.02以下
	0	トルエン	mg/L										0.004以下
	9		mg/L										
		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	0.55	0.45	0.40	0.50	0.50	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-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
	23	臭気強度(TON)											3以下
	24	蒸発残留物	mg/L										30以上200以下
ı	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	7.4		·	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	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	U	0	- 0	0	0	"	1		0.1以下
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L								 		0.1以下
	30		IIIg/ L								1		1
	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										
そ	6	BOD	mg/L										
の	7	COD	mg/L										
佃	8	浮遊物質(SS)	mg/L										
ت:	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		