

給水地点水質検査結果表 (令和7年3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 区分	番号	区分		坂本	雀子ヶ根	明世	肥田	虎溪山	小名田調整・配水池					基準値 目標値	
		検査項目													
基礎項目	1	採水月日		3月3日	3月3日	3月3日	3月3日	3月3日	3月3日						
	2	採水時刻	時分	9:35	10:05	11:15	11:55	12:40	9:45						
	3	天候	前日	曇	曇	曇	曇	曇	曇						
	4	天候	当日	雨	雨	雨	雨	雨	雨						
	5	気温	℃	9.6	9.2	9.4	10.6	9.5	8.5						
	6	水温	℃	5.0	5.5	4.9	5.1	5.5	6.8						
	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						
	8	電気伝導率	μ S/cm	93	94	95	95	93	92						
	9	アルカリ度	mg/L	21.5	21.0	21.8	21.8	22.0	21.4						
基準項目	1	一般細菌	1mL中	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											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	
	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											0.6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romoklorometan	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					1以下
	33	アルミニウム及びその化合物	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					0.2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					0.3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					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					0.05以下
	38	塩化物イオン	mg/L	6.4	6.6	6.5	6.5	6.5	6.6						200以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L												300以下

基準項目 (続 き)	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
	42	ジェオスミン	mg/L										0.00001以下
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L										0.00001以下
	44	非イオン界面活性剤	mg/L										0.02以下
	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未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満				3以下
	47	pH値		7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	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	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
水質管理 目標設定項目	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)
	15	農薬類											検出値と目標値の 比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	0.45	0.45	0.40	0.45	0.45	0.45				1以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L										10以上100以下
	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
	19	遊離炭酸	mg/L										20以下
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										0.3以下
	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L										0.02以下
	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
	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		7.0	7.0	7.1	7.1	7.1	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	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満				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)
その他	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										
	7	COD	mg/L										
	8	浮遊物質(SS)	mg/L										
	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		坂本	雀子ヶ根	明世	肥田	虎溪山	小名田調整・配水池				

給水地点水質検査結果表 (令和7年3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）

項目区分	番号	区分		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	
		検査項目													
基礎項目	1	採水月日		3月3日	3月3日	3月3日	3月3日	3月3日	3月3日	3月3日	3月3日				
	2	採水時刻	時分	9:20	9:45	10:05	10:40	10:20	10:20	9:20	9:45				
	3	天候	前日	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇				
	4	天候	当日	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨				
	5	気温	℃	8.2	8.5	7.9	8.7	8.9	8.9	9.4	8.5				
	6	水温	℃	6.7	6.6	7.5	7.8	7.3	5.8	7.5	6.8				
	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	μ S/cm	58	60	61	60	64	95	61	92				
	9	アルカリ度	mg/L	16.7	16.9	16.8	16.9	17.4	19.3	17.2	21.4				
基準項目	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003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	0.00005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	0.001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	0.001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	0.001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	0.002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											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	
	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											0.6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	0.01未満			1以下
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01未満			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	0.03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	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	0.001未満			0.05以下
	38	塩化物イオン	mg/L	3.7	4.0	4.0	4.0	4.1	7.1	4.1	6.6				200以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L												300以下

基準項目 (続 き)	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
	42	ジェオスミン	mg/L										0.00001以下
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L										0.00001以下
	44	非イオン界面活性剤	mg/L										0.02以下
	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未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満		3以下
	47	pH値		7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	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
水質管理 目標設定項目	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)
	15	農薬類											検出値と目標値の 比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	0.50	0.45	0.45	0.40	0.50	0.50	0.45	0.45		1以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L										10以上100以下
	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
	19	遊離炭酸	mg/L										20以下
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										0.3以下
	21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L										0.02以下
	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
	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	7.4	7.3	7.4	7.3	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	従属栄養細菌	1mL中	0	0	1	0	0	0	1	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	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01未満		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)
その他	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										
	7	COD	mg/L										
	8	浮遊物質(SS)	mg/L										
	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		