

給水地点水質検査結果表 (令和8年2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									基準値 目標値	
			坂本	雀ヶヶ根	明世	肥田	虎溪山	小名田調整・配水池				
基礎項目	1	検査項目										
	2	採水月日	2月3日	2月3日	2月3日	2月3日	2月3日	2月3日	2月3日			
	3	採水時刻	時分	9:50	10:15	11:02	11:33	12:12	10:00			
	4	天候	前日	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
	5	天候	当日	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
	6	気温	℃	2.1	3.1	6.0	7.5	8.9	5.1			
	7	水温	℃	3.3	4.0	3.4	3.9	4.6	5.7			
	8	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			
	9	電気伝導率	μS/cm	80	81	76	76	74	76			
基準項目	1	アルカリ度	mg/L	19.2	18.6	17.8	17.7	17.9	16.2			
	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									0.003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	0.001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
	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	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09			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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満			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	0.001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
	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	プロモホルム	mg/L									0.09以下	
31	ホルムアルデヒド ※	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満			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	5.0	5.2	5.0	4.9	4.9	5.2			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	0.000001未満	0.00001以下																		
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	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	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	3以下
	47	pH値		7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	5.8以上8.6以下
	48	味		異常なし	異常でないこと																		
	49	臭気		異常なし	異常でないこと																		
	50	色度	度	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	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	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	農業類																				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	0.50	0.50	0.50	0.50	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	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																				0.01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	メチルセブチルエーテル	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	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1以下	
26	pH値		7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.5程度	
27	腐食性(ランゲリア指数)																					-1程度以上とし、極力0に近づける	
28	従属栄養細菌	1mL中	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	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	
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ノ酸(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														

※ 2月10日採水



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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	未満											0.00001以下
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	未満											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												3以下
	47	pH値		7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2												5.8以上8.6以下
	48	味		異常なし												異常でないこと							
	49	臭気		異常なし												異常でないこと							
	50	色度	度	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	農業類																					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	0.40	0.40	0.40	0.40	0.50	0.40	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																				0.01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	メチルセブチルエーテル	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	7.3	7.3	7.3	7.3	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	
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ノ酸(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													

※ 2月10日採水