## 浄水場内水質検査(試験)結果表 (令和7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)

項目区分	番号	区分		原水	浄水	基準値
		検査項目		原水	净小	目標値
基礎項目	1	採水月日		6月3日	6月3日	
	2	採水時刻	時分	7:45	7:45	
	3	天候	前日	晴	晴	
	4	天候	当日	雨	雨	
	5	気温	°C	15.8	15.8	
	6	水温	°C	14.2	14.7	
	7	外観		無色透明	無色透明	
	8	電気伝導率	μS/cm	55	58	
	9	アルカリ度	mg/L	17.1	15.7	
	1	一般細菌	1mL中	18		100以下
	2	大腸菌		10	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	
	4	水銀及びその化合物	mg/L	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	
	6	鉛及びその化合物	mg/L	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	
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.001未満	0.002未満	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.0027K/Juij	0.00Z/K/JIIJ	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
基	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.0以下 1ド下
	14	四塩化炭素	mg/L	0.02木/両	0.02 木 両	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			0.03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			0.02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
7月	21	塩素酸	mg/L			0.6以下 0.6以下
	22	クロロ酢酸	mg/L			0.0以下 0.02以下
	23	クロロホルム	mg/L			0.02以下 0.06以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L mg/L			0.06以下 0.03以下
	25	ジブロモクロロメタン				0.03以下 0.1以下
	26	臭素酸	mg/L mg/L			0.1以下 0.01以下
	27	吴系版   総トリハロメタン	mg/L mg/L			0.01以下 0.1以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L mg/L			0.1以下 0.03以下
	29	ブロモジクロロメタン				0.03以下 0.03以下
	30	ブロモホルム	mg/L			0.03以下 0.09以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L			0.09以下 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	<del>里鉛及びての化合物    アルミニウム及びその化合物                                      </del>	mg/L	0.01未油		1以下 0.2以下
	34		mg/L			
		鉄及びその化合物	mg/L	0.11	0.03未満	
	35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	0.011	0.001 + `#	200以下
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.011	0.001未満	
	38	塩化物イオン	mg/L	2.1	3.4	200以下
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	2.1	5.4	300以下

	1	He ac the stand				I
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	0.000001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	0.0005未満	0.0005未満	0.005以下
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.5	0.3	3以下
	47	pH値		7.3	7.3	5.8以上8.6以下
	48	味			異常なし	異常でないこと
$\sim$	49	臭気		異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度	度	4	1未満	5以下
	51	濁度	度	1.2	0.1未満	
	1	アンチモン及びその化合物	mg/L	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		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	0.0017[17]	0.0017[1/ -]	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 0.6以下
	13			0.001 ± ;#	0.001 ± ;#	
		ジクロロアセトニトリル	mg/L	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木油	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
管	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			10以上100以下
目	18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.011	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
定項目	21	メチル-t-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	2.5	0.2	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	1.2	0.1未満	
	26	pH値		7.3		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	5	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	0.09	0.01	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			
	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	一 硫酸イオン	mg/L	7.5		
	14	大腸菌(E.coli)	MPN/100mL	7.5		
	15	大腸菌数	CFU/100mL			
	17	嫌気性芽胞菌	10mL中	0	ングス → レ	
<u> </u>		採水地点		原水	浄水	