

令和2年7月 水質検査結果		採水場所	上河内 管末	青崩 管末	
		採水日	7月7日	7月7日	
		検査機関	河南水質管理ST	河南水質管理ST	
水質基準項目		基準値	検査結果	検査結果	
1	一般細菌	病原生物	100集落数以下/ml	0	0
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	金属	0.003以下		
4	水銀及びその化合物		0.0005以下		
5	セレン及びその化合物		0.01以下		
6	鉛及びその化合物		0.01以下		
7	ヒ素及びその化合物		0.01以下		
8	六価クロム化合物		0.05以下		
9	亜硝酸態窒素	無機物質	0.04以下		
10	シアノ化物イオン及び塩化物シアン		0.01以下		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物		0.8以下		
13	ホウ素及びその化合物	金属	1.0以下		
14	四塩化炭素	一般有機化合物	0.002以下		
15	1・4-ジオキサン		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		0.04以下		
17	ジクロロメタン		0.02以下		
18	テトラクロロエチレン		0.01以下		
19	トリクロロエチレン		0.01以下		
20	ベンゼン		0.01以下		
21	塩素酸	消毒副生産物	0.6以下		
22	クロロ酢酸		0.02以下		
23	クロロホルム		0.06以下		
24	ジクロロ酢酸		0.03以下	0.016	
25	ジブロモクロロメタン		0.1以下		
26	臭素酸		0.01以下		
27	総トリハロメタン		0.1以下		
28	トリクロロ酢酸		0.03以下	0.023	
29	プロモジクロロメタン		0.03以下		
30	プロモホルム		0.09以下		
31	ホルムアルデヒド		0.08以下		
32	亜鉛及びその化合物	金属	1.0以下		
33	アルミニウム及びその化合物		0.2以下		
34	鉄及びその化合物		0.3以下	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物		1.0以下		
36	ナトリウム及びその化合物	味覚	200以下		
37	マンガン及びその化合物	色	0.05以下	0.005未満	0.005未満
38	塩化物イオン	味覚	200以下	12.5	2.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300以下		
40	蒸発残留物		500以下		
41	陰イオン界面活性剤	発砲	0.2以下		
42	ジェオスミン	かび臭物質	0.00001以下		
43	2-メチルイソボルネオール		0.00001以下		
44	非イオン界面活性剤	発砲	0.02以下		
45	フェノール類	におい	0.005以下		
46	有機物	味覚	3以下	0.8	1.2
47	pH値	基礎性状	5.8~8.6	7.7	8.1
48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし
50	色度		5度以下	0.5未満	1.1
51	濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満
水質基準への適合判定				適	適
水質管理目標設定項目		目標値	検査結果	検査結果	
01	アンチモン及びその化合物	0.02以下			
02	ウラン及びその化合物	0.002以下			
03	ニッケル及びその化合物	0.01以下			
05	1・2-ジクロロエタン	0.004以下			
08	トルエン	0.4以下			
09	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1以下			
10	ジクロロアセトニトリル	0.01以下			
11	抱水クロラール	0.02以下			
12	遊離炭酸	20以下			
13	1・1・1-トリクロロエタン	0.3以下			
14	メチル-1-ブチルエーテル	0.02以下			
15	過マンガン酸カリウム消費量	3以下			
16	臭気強度(TON)	3以下			
17	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0			
18	従属栄養細菌	2000以下			
19	1・1-ジクロロエチレン	0.1以下			