

令和3年度水質検査結果(水質管理目標設定項目:浄水)

川西地域 上水道 : 千手配水系

採水場所 : 木落構造改善センター

No.	項目	目標値	管理目標設定 26項目	
			R3.8.24	
目 1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/ℓ以下	0.002未満	
目 2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/ℓ以下(暫定)	0.0002未満	
目 3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/ℓ以下(暫定)	0.001未満	
目 4	削除	-		
目 5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/ℓ以下	0.0004未満	
目 6	削除	-		
目 7	削除	-		
目 8	トルエン	0.4 mg/ℓ以下	0.02未満	
目 9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/ℓ以下	0.008未満	
目 10	亜塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	0.06未満	
目 11	削除	-		
目 12	二酸化塩素	0.6 mg/ℓ以下	0.06未満	
目 13	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/ℓ以下(暫定)	0.001未満	
目 14	抱水クロラール	0.02 mg/ℓ以下(暫定)	0.002未満	
目 15	農薬類	1 以下		
目 16	残留塩素	1 mg/ℓ以下	0.3	
目 17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10 mg/ℓ以上 100 mg/ℓ以下	53	
目 18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	0.001未満	
目 19	遊離炭酸	20 mg/ℓ以下	2	
目 20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/ℓ以下	0.001未満	
目 21	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/ℓ以下	0.002未満	
目 22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/ℓ以下	0.6	
目 23	臭気強度(TON)	3 以下	1未満	
目 24	蒸発残留物	30 mg/ℓ以上 200 mg/ℓ以下	140	
目 25	濁度	1 度以下	0.2	
目 26	PH値	7.5 程度	8	
目 27	ランゲリア指数(腐食性)	-1程度以上とし、 極力0に近づける	-0.43	
目 28	従属栄養細菌	1mℓの検水で形成される 集落数が2,000以下(暫定)	23	
目 29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/ℓ以下	0.002未満	
目 30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/ℓ以下	0.01未満	
目 31	ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸	0.00005 mg/ℓ以下	0.000005未満	

令和3年度水質検査結果(水質管理目標設定項目:浄水)

川西地域 上水道

採水場所 : 1号水源 (深井戸)

No.	項目	用途	目標値	農薬類3項目	農薬類1項目	農薬類1項目
				R3.5.13	R3.6.18	R3.8.25
農 52	シハロホップブチル	除草剤	0.006 mg/ℓ以下		0.00005未満	
農 97	プロベナゾール	殺菌剤 殺菌材	0.03 mg/ℓ以下	0.0003未満		
農 98	ブロモブチド	除草剤	0.1 mg/ℓ以下	0.0004未満		
他 30	ジノテフラン	殺虫剤	0.6 mg/ℓ以下			0.003未満
除 8	ベンスルフロンメチル	除草剤	0.5 mg/ℓ以下	0.004未満		