

塩川系 令和元年度水質管理目標設定項目検査結果表

番号	検査項目	目標値	採水日	8月6日	2月3日	最大値	最小値	平均値
				採水場所	取水口			
				原水	原水			
				検査回数				
目1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/ℓ以下	2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/ℓ以下	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
目3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/ℓ以下	2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目5	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/ℓ以下	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
目7	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/ℓ以下	0					
目8	トルエン	0.4 mg/ℓ以下	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
目9	フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	0.08 mg/ℓ以下	2	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
目10	亜塩素酸	0.6 mg/ℓ以下	0					
目12	二酸化塩素	注2 0.6 mg/ℓ以下	0					
目13	ジクロロアセトリル	0.01 mg/ℓ以下	0					
目14	抱水クロラール	0.02 mg/ℓ以下	0					
目15	農薬類	注1 検出値と目標値の比の和として1.0以下	2					
目16	残留塩素	1 mg/ℓ以下	0					
目17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/ℓ	2	21.1	28.4	28.4	21.1	24.75
目18	マンガン及びその化合物	0.01 mg/ℓ以下	2	0.010	0.002	0.010	0.002	0.0060
目19	遊離炭酸	20 mg/ℓ以下	2	2.3	4.5	4.5	2.3	3.40
目20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/ℓ以下	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
目21	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/ℓ以下	2	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/ℓ以下	2	4.3	2.5	4.3	2.5	3.40
目23	臭気強度(TON)	3 以下	2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.00
目24	蒸発残留物	30~200 mg/ℓ	2	86.0	97.0	97.0	86.0	91.50
目25	濁度	1 度以下	2	1.1	0.3	1.1	0.3	0.70
目26	pH値	7.5 程度	2	7.69	7.53	7.69	7.53	7.61
目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。	2	-1.5	-1.5	-1.5	-1.5	-1.5
目28	従属栄養細菌	2,000集落数以下	0					
目29	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/ℓ以下	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
目30	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/ℓ以下	2	0.05	0.02	0.05	<0.01	0.02
	天気		2	晴	晴			
	気温	℃	2	32.0	6.5	32.0	6.5	19.3
	水温	℃	2	22.3	3.9	22.3	3.9	13.1

注1:水質基準項目と重複する項目については、全項目検査の結果を用いる。  
 注2:農薬については、山梨県水道水質検査計画の中で、事業者分担がされていないので山梨県の検査結果を利用する。  
 注3:二酸化塩素については、使用していないので検査対象外。  
 注4:目標値が暫定である。