

6 上水質協 第 8 号- 41
令和 6 年 9 月 19 日

南箕輪村長 様

上伊那圏域水道水質管理協議会
会 長 白 鳥 政 徳
(公印省略)

水質検査結果書について (送付)

令和6年8月分の水質検査結果は添付のとおりです。

上伊那圏域水道水質管理協議会
担当 喜多 信介
電話 0265-79-1131
0265-96-7521(直通)
FAX 0265-79-1130
E-mail sui@kamiina-suidou.jp

臨時検査結果書

令和6年9月 18 日

上伊那圏域水道水質管理協議会
会長 白鳥 政徳

区分	その他	検出状況の確認(PFOSおよびPFOA)
内容	発生日時	
	市町村名	南箕輪村
	水道名	神子柴簡易水道事業
	水源名	大清水水源
	配水系	
	内容	水質管理目標設定項目のうち有機フッ素化合物(PFOS及びPFOA)の検査を依頼します。
	周辺・施設等の状況	
現場の対応等	採水日時	令和 6年 8月 27日 9時30分
	採水場所	大清水水源
	採水者	原 文明 所属 神子柴簡易水道組合
		天候 雨 気温 18.0 °C 水温 15.0 °C 残留塩素 mg/l pH値 色 濁り 臭気 異常なし 味
	持ち込み日時	
検査項目及び結果	PFOSおよびPFOAについて、水質検査を実施。いずれの項目についても検出限界以下でした。検査結果詳細については、管理目標設定項目 検査結果書(No.202408123)を参照ください。	
考察等	その他 特記事項なし	

検査管理責任者	喜多 信介 (上伊那圏域水道水質管理協議会)	

管理目標設定項目 検査結果

臨時検査

採水年月日	令和6年8月27日(火曜日)		検査No	202408123 GF-07	
水道名	大清水水源 (神子柴簡易水道)				
採水者	原 文明 (採水者所属) 神子柴簡易水道組合				
天候	雨		<気温> 18.0℃	<水温> 15.0℃	
項目	目標値	結果	項目	目標値	結果
アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L	-	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L	-
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L	-	遊離炭酸	20 mg/L	-
ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L	-	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L	-
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L	-	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/L	-
トルエン	0.4 mg/L	-	有機物質等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L	-
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L	-	臭気強度(TON)	3 TON	-
亜塩素酸	0.6 mg/L	-	蒸発残留物	30~200mg/L	-
二酸化塩素	0.6 mg/L	-	濁度	1 度	-
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L	-	pH値	7.5程度	-
抱水クロラール	0.02 mg/L	-	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0	-
農薬類	1	-	従属栄養細菌	2000 個/mL	-
残留塩素-現地	1 mg/L	-	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L	-
残留塩素(協議会測定)	1 mg/L	-	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L	-
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10~100mg/L	-	PFOS,PFOA	0.00005mg/L	<0.000005
検査期日	令和6年8月28日		~	令和6年9月18日	
検査受託機関	一般財団法人 中部公衆医学研究所				
検査管理責任者	喜多 信介 (上伊那圏域水道水質管理協議会)				

水質検査結果表(参考) 南箕輪村

令和6年8月27日(火曜日)

臨時検査

水道ID		GF-07
水道名		大清水水
配水系		(神子柴簡)
検査受付No		202408123
硬度 (Ca,Mg)	10~100	-
マンガン	0.01 mg/L	-
蒸発残留物	30~200	-
pH 値	7.5程度	-
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L	-
アルミニウム	0.1 mg/L	-
アンチモンおよびその化合物	0.02 mg/L	-
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L	-
ニッケル	0.02 mg/L	-
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L	-
1,1,2-トリクロロエタン	(- mg/L)	-
トルエン	0.4 mg/L	-
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L	-
亜塩素酸	0.6 mg/L	-
塩素酸(未)	0.6 mg/L	-
二酸化塩素	0.6 mg/L	-
ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L	-
抱水クロラール	0.02 mg/L	-
PFOSおよびPFOA	0.00005 mg/L	<0.00005
農薬類	1	-
遊離炭酸	20 mg/L	-
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L	-
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L	-
有機物質 (KMnO4)	3 mg/L	-
臭気強度 (TON)	3 TON	-
腐食性 (ランゲリア指数)	-1~0	-
モリブデン	0.07 mg/L	-
キシレン	0.4 mg/L	-
大腸菌群	(- MPN/100mL)	-
アルカリ度	(- mg/L)	-
電気伝導度	(- μ S/cm)	-
カリウムIC	(- mg/L)	-
カルシウムIC	(- mg/L)	-
マグネシウムIC	(- mg/L)	-
アンモニア態窒素	(- mg/L)	-
トリハロメタン生成能	(- mg/L)	-
塩素要求量1h	(- mg/L)	-
塩素要求量2h	(- mg/L)	-
塩素要求量24h	10 mg/L	-
1,2-ジクロロプロパン	(- mg/L)	-
1,4-ジクロロベンゼン	(- mg/L)	-
硫酸イオン	(- mg/L)	-

*1 検出しないこと *2異常でないこと **アンチモン以下は目標値その他

基準値等の1/10以下

基準値等の1/10~2/10

基準値等の2/10~10/10

基準超過等