

水質検査結果書



南丹市上下水道部上水道課 様

〒607-8326 京都市山科区川田御出町14-1
TEL (075) 593-3320
検査責任者: 常定 妙江

2024年6月6日 当研究所に依頼された試料について行った
検査結果は下記のとおりです。

採 水 日 時		2024年6月6日			14時46分		種 別		上水道			(浄水)			
採 水 地 点		園部町 大河内 京都府立るり溪少年自然の家													
天 候		曇				採水時の温度		気 温		22.3℃		水 温		16.0℃	
採 水 者		鈴木 誠				受 付 方 法		採取							
No	検 査 項 目		単位	検 査 結 果		水道水質基準		No	検 査 項 目		単位	検 査 結 果		水道水質基準	
1	一般細菌		個/mL	検出せず		100個/mL以下		28	トリクロ酢酸		mg/L	0.012		0.03mg/L以下	
2	大腸菌			検出せず		検出されないこと		29	プロモシクロロメタン		mg/L	0.002		0.03mg/L以下	
3	カルシウム及びその化合物		mg/L	0.0003未満		0.003mg/L以下		30	プロモホルム		mg/L	0.005未満		0.09mg/L以下	
4	水銀及びその化合物		mg/L	0.00005未満		0.0005mg/L以下		31	ホルムアルデヒド*		mg/L	0.008未満		0.08mg/L以下	
5	セレン及びその化合物		mg/L	0.001未満		0.01mg/L以下		32	亜鉛及びその化合物		mg/L	0.005未満		1.0mg/L以下	
6	鉛及びその化合物		mg/L	0.001未満		0.01mg/L以下		33	アルミニウム及びその化合物		mg/L	0.02未満		0.2mg/L以下	
7	ヒ素及びその化合物		mg/L	0.001未満		0.01mg/L以下		34	鉄及びその化合物		mg/L	0.03未満		0.3mg/L以下	
8	六価クロム化合物		mg/L	0.002未満		0.02mg/L以下		35	銅及びその化合物		mg/L	0.01未満		1.0mg/L以下	
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004未満		0.04mg/L以下		36	ナトリウム及びその化合物		mg/L	4.4		200mg/L以下	
10	アンモニウムイオン及び塩化アンモニウム		mg/L	0.001未満		0.01mg/L以下		37	マンガン及びその化合物		mg/L	0.005未満		0.05mg/L以下	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	0.05		10mg/L以下		38	塩化物イオン		mg/L	3.7		200mg/L以下	
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08未満		0.8mg/L以下		39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		mg/L	3.0		300mg/L以下	
13	硼素及びその化合物		mg/L	0.02未満		1.0mg/L以下		40	蒸発残留物		mg/L	36		500mg/L以下	
14	四塩化炭素		mg/L	0.0002未満		0.002mg/L以下		41	陰イオン界面活性剤		mg/L	0.02未満		0.2mg/L以下	
15	1,4-ジオキサン		mg/L	0.005未満		0.05mg/L以下		42	ジエオキシ		mg/L	0.000001未満		0.00001mg/L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	0.004未満		0.04mg/L以下		43	2-メチルイソボルネオール		mg/L	0.000001未満		0.00001mg/L以下	
17	ジクロロメタン		mg/L	0.002未満		0.02mg/L以下		44	非イオン界面活性剤		mg/L	0.005未満		0.02mg/L以下	
18	テトラクロロエチレン		mg/L	0.001未満		0.01mg/L以下		45	フェノール類		mg/L	0.0005未満		0.005mg/L以下	
19	トリクロロエチレン		mg/L	0.001未満		0.01mg/L以下		46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		mg/L	0.8		3mg/L以下	
20	ベンゼン		mg/L	0.001未満		0.01mg/L以下		47	pH値			6.79		5.8以上8.6以下	
21	塩素酸		mg/L	0.07		0.6mg/L以下		48	味			異常なし		異常でない事	
22	クロロ酢酸		mg/L	0.002未満		0.02mg/L以下		49	臭気			異常なし		異常でない事	
23	クロロホルム		mg/L	0.013		0.06mg/L以下		50	色度		度	2		5度以下	
24	ジクロロ酢酸		mg/L	0.011		0.03mg/L以下		51	濁度		度	0.1未満		2度以下	
25	ジプロモクロロメタン		mg/L	0.001未満		0.1mg/L以下			遊離残留塩素		mg/L	0.20		管理基準0.1mg/L以上	
26	臭素酸		mg/L	0.001未満		0.01mg/L以下			以下余白						
27	総トリハロメタン		mg/L	0.02		0.1mg/L以下									
判 定			上記水質基準項目について基準に適合				検 査 期 日			2024年6月6日 ～ 2024年7月11日					
検 査 方 法			平成15年厚生労働省告示第261号												
備 考			細菌、外観等異常の場合は味の検査を省略することがあります。 判定はNoがあるものについてののみ水道水質基準の判定をしています。 検査結果欄に未満と表示されている数値は定量下限値を示します。												