

水質検査結果書

No. A24060273-001 P. [1/1]

2024年7月10日

厚生労働大臣登録第30号

一般社団法人

京都微生物研究所



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17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17日 13時30分			種 別		上水道 (浄水)								
採 水 地 点		日吉町 胡麻 第3分団第2部消防詰所													
天 候		曇			採水時の温度		気温 25.0℃ 水温 23.2℃								
採 水 者		津知 雅也			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	0.003未満		0.03mg/L以下	
2	大腸菌			検出せず		検出されないこと		29	フ ^ロ モシ ^ク クロメタン		mg/L	0.004		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	フ ^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 ^ホ		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		0.01mg/L以下		33	アルミ ^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	4.8		200mg/L以下	
10	シ ^ア ン化物イ ^オ ン及び塩化シ ^ア ン		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	0.22		10mg/L以下		38	塩化物イ ^オ ン		mg/L	5.3		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	21.4		300mg/L以下	
13	砒 ^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	46		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	0.4		3mg/L以下	
20	ベンゼン		mg/L	0.001未満		0.01mg/L以下		47	pH値			7.18		5.8以上8.6以下	
21	塩素酸		mg/L	0.06未満		0.6mg/L以下		48	味			異常なし		異常でない事	
22	クロ酢酸		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	クロホルム		mg/L	0.005		0.06mg/L以下		50	色度		度	1未満		5度以下	
24	ジ ^ク ロ酢酸		mg/L	0.003未満		0.03mg/L以下		51	濁度		度	0.1未満		2度以下	
25	ジ ^フ ロモ ^ク ロ ^ロ メタン		mg/L	0.002		0.1mg/L以下			遊離残留塩素		mg/L	0.15		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	0.01		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17日 ~ 2024年7月10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。												

(様式54)