

2024年6月26日

水質検査結果書

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 12時45分			種 別	上水道 (浄水)					
採 水 地 点		園部町 大河内 大河内公民館									
天 候		曇			採水時の温度		気 温 24.0℃ 水 温 18.9℃				
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	0.006	0.03mg/L以下
2	大腸菌			検出せず	検出されないこと	29	プロモジクロロメタン		mg/L	0.005	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	0.019	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	0.02	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	5.5	200mg/L以下
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ		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	0.58	10mg/L以下	38	塩化物イオン		mg/L	6.2	200mg/L以下
12	フッ素及びその化合物		mg/L	0.08	0.8mg/L以下	39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)		mg/L	37.7	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	78	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-ジニトロベンゼン		mg/L	0.005未満	0.05mg/L以下	42	ジエオキシシン		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-メチルイソブチルネオール		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	0.5	3mg/L以下
20	ベンゼン		mg/L	0.001未満	0.01mg/L以下	47	pH値			7.15	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	0.019	0.06mg/L以下	50	色度		度	1未満	5度以下
24	ジクロロ酢酸		mg/L	0.003	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	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	0.02	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6月26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)