

南丹市上下水道部上水道課

様

一般社団法人

京都微生物研究所

TEL (075) 593 -3320

検査責任者：常定 妙

供盤與往來：市定

2023年5月8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。

(様式27)

2023年6月21日

水質検査結果書

厚生労働大臣登録公認検査機関第30号

一般社団法人

京都微生物研究所



〒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



南丹市上下水道部上水道課

様

2023年6月2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		2023年6月2日 15時22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		雨			採水時の温度		気 温 20.0℃ 水 温 19.1℃						
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	0.003未満		0.03mg/L以下
2	大腸菌			検出せず		検出されないこと	29	プロモジクロロメタン		mg/L	0.006		0.03mg/L以下
3	カドミ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	0.013		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		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	5.4		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	マンガニン及びその化合物		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	0.69		10mg/L以下	38	塩化物イオン		mg/L	6.1		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	37.9		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	74		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			7.25		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	ジプロモクロロメタン		mg/L	0.002		0.1mg/L以下		遊離残留塩素		mg/L	0.30		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	0.03		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		2023年6月2日 ～ 2023年6月21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)

一般社団法人

京都微生物研究所

様

TEL (075) 593 -3320

検査責任者：常定

検査責任者：常定 妙江

(様式27)

様

京都微生物研究所

検査責任者：常定 妙江

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

2023年9月1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		2023年9月1日 13時42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		晴			採水時の温度		気 温 32.0℃ 水 温 28.0℃		
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		遊離残留塩素	mg/L	0.15	管理基準0.1mg/L以上
2	大腸菌		検出せず	検出されないこと		以下余白			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04mg/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					
21	塩素酸	mg/L	0.07	0.6mg/L以下					
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02mg/L以下					
23	クロロホルム	mg/L	0.017	0.06mg/L以下					
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03mg/L以下					
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.004	0.1mg/L以下					
26	臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01mg/L以下					
27	総トリハロメタン	mg/L	0.03	0.1mg/L以下					
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.03mg/L以下					
29	ブromシクロメタン	mg/L	0.008	0.03mg/L以下					
30	ブromホルム	mg/L	0.005未満	0.09mg/L以下					
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08mg/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					
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3mg/L以下					
38	塩化物イオン	mg/L	6.0	200mg/L以下					
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	41.4	300mg/L以下					
40	蒸発残留物	mg/L	88	500mg/L以下					
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02mg/L以下					
46	有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	mg/L	0.8	3mg/L以下					
47	pH値		7.10	5.8以上8.6以下					
48	味		異常なし	異常でない事					
49	臭気		異常なし	異常でない事					
50	色度	度	1未満	5度以下					
51	濁度	度	0.1未満	2度以下					
判 定		上記水質基準項目について基準に適合			検 査 期 日		2023年9月1日 ～ 2023年9月27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。							

京都微生物研究所

様

検査責任者：常定 妙江

(様式27)

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

2023年12月1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		2023年12月1日 13時30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		晴			採水時の温度		気 温 9.0℃ 水 温 13.2℃		
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	2	100個/mL以下		遊離残留塩素	mg/L	0.35	管理基準0.1mg/L以上
2	大腸菌		検出せず	検出されないこと		以下余白			
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.04mg/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					
21	塩素酸	mg/L	0.06未満	0.6mg/L以下					
22	クロロ酢酸	mg/L	0.002未満	0.02mg/L以下					
23	クロロホルム	mg/L	0.006	0.06mg/L以下					
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03mg/L以下					
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.003	0.1mg/L以下					
26	臭素酸	mg/L	0.001未満	0.01mg/L以下					
27	総トリハロメタン	mg/L	0.01	0.1mg/L以下					
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003未満	0.03mg/L以下					
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.004	0.03mg/L以下					
30	ブromホルム	mg/L	0.005未満	0.09mg/L以下					
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.008未満	0.08mg/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					
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.03未満	0.3mg/L以下					
38	塩化物イオン	mg/L	5.9	200mg/L以下					
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	44.3	300mg/L以下					
40	蒸発残留物	mg/L	82	500mg/L以下					
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.02mg/L以下					
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	mg/L	0.4	3mg/L以下					
47	pH値		7.11	5.8以上8.6以下					
48	味		異常なし	異常でない事					
49	臭気		異常なし	異常でない事					
50	色度	度	1未満	5度以下					
51	濁度	度	0.1未満	2度以下					
判 定		上記水質基準項目について基準に適合			検 査 期 日		2023年12月1日 ～ 2023年12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。							

検査責任者：常定 妙江

様

様

京都微生物研究所

検査責任者：常定 妙江

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3月1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3月1日			13時20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		雨				採水時の温度		気 温 8.1℃		水 温 8.7℃				
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 ^a		100個/mL以下			遊離残留塩素		mg/L	0.35		管理基準0.1mg/L以上
2	大腸菌			検出せず ^a		検出されないこと			以下余白					
9	亜硝酸態窒素		mg/L	0.004未満		0.04mg/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								
21	塩素酸		mg/L	0.06未満		0.6mg/L以下								
22	クロロ酢酸		mg/L	0.002未満		0.02mg/L以下								
23	クロロホルム		mg/L	0.007		0.06mg/L以下								
24	ジクロロ酢酸		mg/L	0.004		0.03mg/L以下								
25	ジブromクロロメタン		mg/L	0.002		0.1mg/L以下								
26	臭素酸		mg/L	0.001未満		0.01mg/L以下								
27	総トリハロメタン		mg/L	0.01		0.1mg/L以下								
28	トリクロロ酢酸		mg/L	0.003		0.03mg/L以下								
29	ブromジクロロメタン		mg/L	0.003		0.03mg/L以下								
30	ブromホルム		mg/L	0.005未満		0.09mg/L以下								
31	ホルムアルデヒド ^a		mg/L	0.008未満		0.08mg/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								
34	鉄及びその化合物		mg/L	0.03未満		0.3mg/L以下								
38	塩化物イオン		mg/L	7.4		200mg/L以下								
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		mg/L	39.8		300mg/L以下								
40	蒸発残留物		mg/L	71		500mg/L以下								
44	非イオン界面活性剤		mg/L	0.005未満		0.02mg/L以下								
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）		mg/L	0.4		3mg/L以下								
47	pH値			7.29		5.8以上8.6以下								
48	味			異常なし		異常でない事								
49	臭気			異常なし		異常でない事								
50	色度		度	1未満		5度以下								
51	濁度		度	0.1未満		2度以下								
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3月1日 ～ 2024年3月22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。											