

下呂市水質検査結果月報 令和6年5月（金山地域）

原水水質検査結果

事業名	金山簡易水道	金山簡易水道	金山簡易水道	金山簡易水道	東簡易水道	菅田簡易水道	菅田簡易水道	
採水月日	5月16日	5月16日	5月16日	5月16日	5月16日	5月16日	5月16日	
天候	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
水源種別	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	
項目名	浄水場名	金山浄水場	金山浄水場	下原浄水場	下原浄水場	東浄水場	菅田浄水場	菅田浄水場
	採水場所	植谷 金山町金山	馬瀬川 金山町渡	黄綿谷 金山町福来	福来谷 金山町福来	妙見谷 金山町岩瀬	田所谷 金山町菅田桐洞	室洞谷 加茂郡七宗町
	採水時刻	11:40	12:10	10:20	10:40	10:50	12:30	12:05
	気温	19.0℃	20.0℃	18.0℃	18.0℃	17.0℃	18.0℃	19.0℃
	水温	14.0℃	15.5℃	12.3℃	12.4℃	12.5℃	13.0℃	13.0℃
1	一般細菌	38CFU/ml	250CFU/ml	49CFU/ml	33CFU/ml	27CFU/ml	23CFU/ml	26CFU/ml
2	大腸菌	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満	0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.12mg/L	0.14mg/L	0.10mg/L	0.11mg/L	0.05mg/L	0.11mg/L	0.32mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.12mg/L	0.11mg/L
13	ホウ素及びその化合物	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満	0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
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	0.0004mg/L未満	0.0004mg/L未満	0.0004mg/L未満	0.0004mg/L未満	0.0004mg/L未満	0.0004mg/L未満	0.0004mg/L未満
17	ジクロロメタン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.015mg/L
33	アルミニウム及びその化合物	0.01mg/L未満	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.01mg/L	0.03mg/L	0.02mg/L
34	鉄及びその化合物	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
35	銅及びその化合物	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	1.5mg/L	2.0mg/L	2.3mg/L	2.2mg/L	2.7mg/L	2.4mg/L	1.1mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.003mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
38	塩化物イオン	0.8mg/L	1.1mg/L	0.8mg/L	0.9mg/L	0.7mg/L	1.0mg/L	1.1mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	11CaCO3mg/L	15CaCO3mg/L	4CaCO3mg/L	7CaCO3mg/L	6CaCO3mg/L	5CaCO3mg/L	6CaCO3mg/L
40	蒸発残留物	34mg/L	43mg/L	31mg/L	34mg/L	36mg/L	33mg/L	24mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満
42	ジエオスミン	0.00001mg/L未満	0.00001mg/L未満	0.00001mg/L未満	0.00001mg/L未満	0.00001mg/L未満	0.00001mg/L未満	0.00001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満
45	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	0.6mg/L	0.5mg/L	0.7mg/L	0.6mg/L	0.5mg/L	0.7mg/L	0.3mg/L
47	pH値	7.3(20℃)	7.6(20℃)	7.1(20℃)	7.1(20℃)	7.2(20℃)	7.2(20℃)	6.8(20℃)
48	味	—※	—※	—※	—※	—※	—※	異常なし
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	2.1度	1.3度	2.3度	2.1度	1.4度	2.1度	0.5度
51	濁度	0.3度	0.8度	0.2度	0.2度	0.1度	0.5度	0.2度

検査機関: 総合保健センター

※大腸菌が検出されたため検査せず