

下呂市水質検査結果月報 令和5年7月（下呂地域）

原水水質検査結果

事業名	下呂市上水道	下呂市上水道	竹原簡易水道	竹原簡易水道	中山簡易水道	中原東簡易水道	門和佐簡易水道	下呂東部簡易水道	和川簡易水道	久野川簡易水道	大林給水施設	三ツ瀨給水施設	
採水月日	7月18日	7月18日	7月18日	7月18日	7月18日	7月18日	7月18日	7月18日	7月18日	7月18日	7月18日	7月18日	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
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	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	
浄水場名	下呂浄水場	下呂浄水場	宮地浄水場	乗政浄水場	中山浄水場	中原東浄水場	門和佐浄水場	下呂東部浄水場	和川浄水場	久野川浄水場	大林浄水場	三ツ瀨浄水場	
項目名	採水場所	滝谷取水口 東上田	飛騨川取水口 東上田	着水井 宮地	着水井 乗政	西ヶ洞谷 保井戸	取水地点 火打	着水井 門和佐	取水地点 御厩野	取水口 蛇之尾	取水口 久野川	原水給水栓 小川(大林)	着水井 三ツ瀨
	採水時刻	8:50	8:30	10:35	9:40	10:20	11:20	11:30	10:10	11:05	10:50	9:40	11:50
	気温	28.0℃	26.0℃	30.0℃	29.0℃	33.0℃	33.0℃	32.0℃	29.0℃	31.0℃	30.0℃	26.0℃	33.0℃
	水温	17.2℃	17.3℃	18.2℃	14.7℃	18.4℃	20.3℃	19.5℃	16.7℃	18.9℃	20.0℃	17.4℃	20.0℃
1	一般細菌	210CFU/ml	270CFU/ml	37CFU/ml	47CFU/ml	55CFU/ml	67CFU/ml	82CFU/ml	13CFU/ml	320CFU/ml	81CFU/ml	20CFU/ml	38CFU/ml
2	大腸菌	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	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	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	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/L未満	0.00005mg/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	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	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	0.012mg/L	0.001mg/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	0.001mg/L未満	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	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	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	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	0.21mg/L	0.27mg/L	0.08mg/L	0.14mg/L	0.09mg/L	0.09mg/L	0.09mg/L	0.14mg/L	0.08mg/L	0.07mg/L	0.18mg/L	0.05mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.08mg/L	0.60mg/L	0.06mg/L	0.07mg/L	0.07mg/L	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.12mg/L	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	
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	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	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	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	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	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	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	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	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	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.02mg/L	0.04mg/L	0.02mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L	0.01mg/L	0.02mg/L	0.01mg/L未満	0.04mg/L	0.03mg/L	0.01mg/L未満	0.03mg/L
34	鉄及びその化合物	0.02mg/L未満	0.04mg/L	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.03mg/L	0.02mg/L未満	0.03mg/L	0.02mg/L未満	0.10mg/L	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	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	2.9mg/L	4.5mg/L	2.3mg/L	2.2mg/L	2.9mg/L	2.0mg/L	2.1mg/L	1.8mg/L	1.7mg/L	2.1mg/L	2.7mg/L	3.3mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.010mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.003mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
38	塩化物イオン	0.7mg/L	1.2mg/L	0.6mg/L	0.5mg/L	0.8mg/L	0.7mg/L	0.6mg/L	0.4mg/L	0.7mg/L	0.7mg/L	0.6mg/L	0.9mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	11CaCO3mg/L	19CaCO3mg/L	4CaCO3mg/L	8CaCO3mg/L	9CaCO3mg/L	4CaCO3mg/L	4CaCO3mg/L	8CaCO3mg/L	3CaCO3mg/L	4CaCO3mg/L	9CaCO3mg/L	5CaCO3mg/L
40	蒸発残留物	36mg/L	49mg/L	26mg/L	29mg/L	35mg/L	30mg/L	28mg/L	27mg/L	25mg/L	26mg/L	38mg/L	37mg/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	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	0.000001mg/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	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
43	2-メチルイソボルネオール	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	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	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	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)	0.4mg/L	0.5mg/L	0.4mg/L	0.5mg/L	0.4mg/L	0.8mg/L	0.7mg/L	0.4mg/L	0.7mg/L	0.6mg/L	0.3mg/L未満	0.5mg/L
47	pH値	7.2(25℃)	7.3(24℃)	7.1(24℃)	7.1(24℃)	7.2(24℃)	6.9(25℃)	6.8(25℃)	7.0(24℃)	6.9(25℃)	7.0(25℃)	7.2(25℃)	7.1(25℃)
48	味	—※	—※	—※	—※	—※	—※	—※	—※	—※	—※	—※	—※
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	0.7度	1.5度	1.4度	0.5度未満	1.1度	3.1度	2.9度	0.8度	3.2度	2.6度	0.5度	1.7度
51	濁度	0.4度	1.1度	0.3度	0.3度	0.3度	0.3度	0.5度	0.2度	0.7度	0.3度	0.3度	0.4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