

下呂市水質検査結果月報 令和6年6月（萩原地域）

浄水水質検査結果

事業名			萩原簡易水道	萩原簡易水道	浅水簡易水道	浅水簡易水道	釜ヶ野簡易水道	釜ヶ野簡易水道	四美簡易水道	宮田簡易水道	山之口簡易水道
採水月日			6月17日	6月17日	6月17日	6月17日	6月17日	6月17日	6月17日	6月17日	6月17日
天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
水源種別			地下水・湧水	湧水	地下水	地下水	地下水	地下水	表流水	表流水	表流水
項目名	浄水場名		萩原浄水場	桜洞浄水場	羽根浄水場	野上浄水場	釜ヶ野浄水場	上上田浄水場	四美浄水場	宮田浄水場	山之口浄水場
	採水場所		萩原農事センター 萩原町萩原	個人宅給水栓 萩原町桜洞	朝霧体育館 萩原町羽根	野上ポンプ場 萩原町野上	釜ヶ野集会所 萩原町西上田	消防団詰所 萩原町西上田	四美浄化センター 萩原町四美	宮田水処理センター 萩原町宮田	洞配水池 萩原町山之口
	採水時刻		9:40	9:15	10:30	10:10	11:10	10:50	9:30	9:10	9:50
	水質基準値		気温	24.0℃	24.0℃	27.0℃	26.0℃	27.0℃	24.0℃	23.0℃	23.0℃
			水温	17.0℃	16.5℃	18.5℃	17.5℃	18.0℃	20.5℃	22.5℃	19.5℃
基1	一般細菌	集落数が100/ml以下	0CFU/ml	0CFU/ml	0CFU/ml	0CFU/ml	0CFU/ml	0CFU/ml	0CFU/ml	0CFU/ml	0CFU/ml
基2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—	0.004mg/L	—	—
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	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
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.20mg/L	0.18mg/L	0.30mg/L	0.38mg/L	0.67mg/L	0.32mg/L	—	—	—
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満	0.06mg/L未満
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	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
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.006mg/L	0.005mg/L	0.004mg/L
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	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	0.002mg/L	0.003mg/L
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	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
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	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
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.007mg/L	0.005mg/L	0.004mg/L
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	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	0.003mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	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	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	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
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満	0.008mg/L未満
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	0.01mg/L未満	—
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	2.3mg/L	1.2mg/L	2.2mg/L	6.6mg/L	2.6mg/L	1.4mg/L	1.0mg/L	0.9mg/L	0.9mg/L
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L未満	0.3mg/L	0.4mg/L
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.7(23℃)	6.6(23℃)	6.6(23℃)	6.5(23℃)	6.7(23℃)	6.6(23℃)	7.4(24℃)	6.8(24℃)	7.0(23℃)
基48	味	異常でないこと	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
基49	臭気	異常でないこと	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
基50	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満
基51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満
—	残留塩素	0.1mg/L以上	0.4mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L
判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

検査機関：㈱総合保健センター

下呂市水質検査結果月報 令和6年6月（萩原地域）
クリプトスポリジウム指標菌検査・クリプトスポリジウム検査（原水）

事 業 名		萩原簡易水道	萩原簡易水道	萩原簡易水道	萩原簡易水道	萩原簡易水道	浅水簡易水道	浅水簡易水道	釜ヶ野簡易水道	釜ヶ野簡易水道	四美簡易水道	宮田簡易水道	山之口簡易水道
採 水 月 日		6月18日	6月18日	6月18日	—	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日
天 候		雨	雨	雨	—	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
水 源 種 別		湧水	地下水	地下水	地下水	湧水	地下水	地下水	地下水	地下水	表流水	表流水	表流水
項 目 名	浄 水 場 名	萩原浄水場	萩原浄水場	萩原浄水場	萩原浄水場	桜洞浄水場	野上浄水場	羽根浄水場	上上田浄水場	釜ヶ野浄水場	四美浄水場	宮田浄水場	山之口浄水場
	採 水 場 所	第1水源 萩原町桜洞	第2水源 萩原町萩原	第3水源 萩原町萩原	第4水源 萩原町萩原	第1水源 萩原町桜洞	野上ポンプ場 萩原町野上	羽根浄水場 萩原町羽根	上上田ポンプ場 萩原町西上田	釜ヶ野ポンプ場 萩原町西上田	四美取水場 萩原町四美	宮田浄水場 萩原町大ヶ洞	山之口浄水場 萩原町山之口
	採 水 時 刻	11:40	11:10	10:00	—	10:40	10:00	10:20	10:45	11:10	9:35	9:10	9:10
	気 温	17.0℃	17.0℃	17.0℃	—	17.0℃	16.0℃	16.0℃	16.0℃	17.0℃	16.0℃	15.0℃	15.0℃
	水 温	12.5℃	14.5℃	14.0℃	—	14.5℃	13.1℃	12.4℃	14.0℃	15.6℃	13.4℃	15.2℃	15.0℃
—	クリプトスポリジウム	不検出	—	不検出	—	不検出	不検出	—	不検出	—	不検出	不検出	不検出
—	ジアルジア	不検出	—	不検出	—	不検出	不検出	—	不検出	—	不検出	不検出	不検出
指1	大腸菌	2.0MPN/100mL	0MPN/100mL	13MPN/100mL	—	6.3MPN/100mL	0MPN/100mL	0MPN/100mL	0MPN/100mL	0MPN/100mL	98MPN/100mL	20MPN/100mL	8.6MPN/100mL
指2	嫌気性芽胞菌	17CFU/100ml	0CFU/100ml	2CFU/100ml	—	0CFU/100ml	0CFU/100ml	0CFU/100ml	0CFU/100ml	0CFU/100ml	0CFU/100ml	1CFU/100ml	0CFU/100ml

検査機関: ㈱総合保健センター

下呂市水質検査結果月報 令和6年6月（萩原地域）

原 水 水 質 検 査 結 果

事業名		萩原簡易水道	萩原簡易水道	萩原簡易水道	萩原簡易水道	浅水簡易水道	浅水簡易水道	釜ヶ野簡易水道	釜ヶ野簡易水道	四美簡易水道	宮田簡易水道	山之口簡易水道
採水月日		6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日	6月18日
天候		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
水源種別		湧水	地下水	地下水	湧水	地下水	地下水	地下水	地下水	表流水	表流水	表流水
項目名	浄水場名	萩原浄水場	萩原浄水場	萩原浄水場	桜洞浄水場	野上浄水場	羽根浄水場	上上田浄水場	釜ヶ野浄水場	四美浄水場	宮田浄水場	山之口浄水場
	採水場所	第1水源	第2水源	第3水源	第1水源	野上ポンプ場	羽根浄水場	上上田ポンプ場	釜ヶ野ポンプ場	四美取水場	宮田浄水場	山之口浄水場
		萩原町桜洞	萩原町萩原	萩原町萩原	萩原町桜洞	萩原町野上	萩原町羽根	萩原町西上田	萩原町西上田	萩原町四美	萩原町大ヶ洞	萩原町山之口
	採水時刻	11:40	11:10	10:00	12:40	10:00	10:20	10:45	11:10	9:35	9:10	9:10
項目名	気温	17.0℃	17.0℃	17.0℃	17.0℃	16.0℃	16.0℃	16.0℃	17.0℃	16.0℃	15.0℃	15.0℃
	水温	12.5℃	14.5℃	14.0℃	14.5℃	13.1℃	12.4℃	14.0℃	15.6℃	13.4℃	15.2℃	15.0℃
1	一般細菌	2CFU/ml	0CFU/ml	3600CFU/ml	21CFU/ml	0CFU/ml	0CFU/ml	0CFU/ml	0CFU/ml	75CFU/ml	51CFU/ml	48CFU/ml
2	大腸菌	検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.003mg/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	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L
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	0.004mg/L	0.004mg/L	0.004mg/L	0.004mg/L
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	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.38mg/L	0.27mg/L	0.65mg/L	0.20mg/L	0.36mg/L	0.89mg/L	0.49mg/L	0.69mg/L	0.06mg/L	0.07mg/L	0.09mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.36mg/L	0.12mg/L	0.15mg/L	0.08mg/L	0.38mg/L	0.30mg/L	0.32mg/L	0.72mg/L	0.05mg/L	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	0.05mg/L	0.05mg/L	0.05mg/L	0.05mg/L
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	0.0002mg/L	0.0002mg/L	0.0002mg/L	0.0002mg/L
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	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L
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	0.0004mg/L	0.0004mg/L	0.0004mg/L	0.0004mg/L	0.0004mg/L
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	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
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	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L
32	亜鉛及びその化合物	0.005mg/L未満	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.007mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L
33	アルミニウム及びその化合物	0.01mg/L	0.01mg/L	0.04mg/L	0.02mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L	0.02mg/L	0.01mg/L
34	鉄及びその化合物	0.02mg/L	0.02mg/L	0.05mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.03mg/L	0.02mg/L
35	銅及びその化合物	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L
36	ナトリウム及びその化合物	2.7mg/L	2.5mg/L	3.7mg/L	2.3mg/L	6.1mg/L	3.8mg/L	5.1mg/L	10mg/L	2.3mg/L	2.0mg/L	2.4mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.001mg/L	0.001mg/L	0.003mg/L	0.003mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.001mg/L	0.004mg/L	0.001mg/L
38	塩化物イオン	0.9mg/L	1.1mg/L	3.2mg/L	0.8mg/L	6.6mg/L	1.8mg/L	1.3mg/L	2.4mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	11CaCO3mg/L	12CaCO3mg/L	15CaCO3mg/L	8CaCO3mg/L	13CaCO3mg/L	19CaCO3mg/L	16CaCO3mg/L	31CaCO3mg/L	9CaCO3mg/L	6CaCO3mg/L	5CaCO3mg/L
40	蒸発残留物	32mg/L	30mg/L	45mg/L	28mg/L	46mg/L	49mg/L	51mg/L	88mg/L	30mg/L	24mg/L	27mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L	0.02mg/L
42	ジエオスミン	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000002mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000002mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L	0.000001mg/L
44	非イオン界面活性剤	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L
45	フェノール類	0.0005mg/L	0.0005mg/L	0.0005mg/L	0.0005mg/L	0.0005mg/L	0.0005mg/L	0.0005mg/L	0.0005mg/L	0.0005mg/L	0.0005mg/L	0.0005mg/L
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	0.3mg/L	0.3mg/L	0.7mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.3mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L	0.4mg/L
47	pH値	6.3(20℃)	6.6(20℃)	6.7(20℃)	6.4(20℃)	6.3(20℃)	6.4(20℃)	6.7(20℃)	6.7(20℃)	7.1(20℃)	6.7(21℃)	6.9(20℃)
48	味	—※	異常なし	—※	—※	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	0.5度	1.9度	1.9度	1.2度
51	濁度	0.1度	0.1度	0.1度	0.4度	0.1度	0.1度	0.1度	0.1度	0.5度	0.7度	0.3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