

下呂市水質検査結果月報 令和5年6月（金山地域）

浄水水質検査結果

事業名		金山簡易水道	金山簡易水道	東簡易水道	菅田簡易水道
採水月日		6月19日	6月19日	6月19日	6月19日
天候		晴	晴	晴	晴
水源種別		表流水	表流水	表流水	表流水
浄水場名		金山浄水場	下原浄水場	東浄水場	菅田浄水場
採水場所		金山浄化センター 金山町金山	中津原公民館 金山町中津原	下沓部公民館 金山町東沓部	丸野浄化センター 金山町菅田桐洞
項目名	採水時刻	11:20	9:40	10:20	11:20
	水質基準値	気温 29.0℃ 水温 23.5℃	29.0℃ 22.0℃	29.0℃ 21.0℃	29.0℃ 25.0℃
基1	一般細菌	集落数が100/ml以下	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
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
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.07mg/L	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
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.011mg/L	0.020mg/L	0.014mg/L
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002mg/L未満	0.002mg/L	0.003mg/L
基25	ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
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
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.013mg/L	0.022mg/L	0.003mg/L
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004mg/L	0.005mg/L	0.002mg/L未満
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002mg/L	0.002mg/L	0.001mg/L
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
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
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.01mg/L	—	0.01mg/L未満
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.0mg/L	1.2mg/L	3.3mg/L
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L	0.4mg/L	0.3mg/L未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1(25℃)	7.2(25℃)	7.1(25℃)
基48	味	異常でないこと	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
基50	色度	5度以下	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	0.1度未満	0.1度未満
—	残留塩素	0.1mg/L以上	0.2mg/L	0.1mg/L	0.3mg/L
判定		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5年6月（金山地域）

クリプトスポリジウム指標菌検査(原水)

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		6月19日	6月19日	6月19日	6月19日	6月19日	6月19日	6月19日	
天候		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	
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	
項目名		採水時刻		採水時刻		採水時刻		採水時刻	
		10:40	11:00	10:00	10:10	9:55	10:55	11:05	
		気温 27.0°C	27.0°C	26.0°C	27.0°C	24.0°C	25.0°C	26.0°C	
		水温 16.9°C	19.6°C	15.8°C	16.8°C	15.5°C	17.0°C	15.2°C	
指1	大腸菌	22MPN/100ml	18MPN/100ml	4.1MPN/100ml	7.5MPN/100ml	16MPN/100ml	28MPN/100ml	4.1MPN/100ml	
指2	嫌気性芽胞菌	1CFU/100ml	1CFU/100ml	0CFU/100ml	1CFU/100ml	0CFU/100ml	1CFU/100ml	0CFU/100ml	