

下呂市水質検査結果月報 令和6年9月（下呂地域）

浄水水質検査結果

事業名			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
採水月日			9月18日	9月18日	9月18日	9月18日	9月18日	9月18日
天候			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
項目名	浄水場名		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
	採水場所		個人宅横 少ヶ野	野中石油横 宮地	個人宅横 乗政	個人宅横 保井戸	焼石駅前トイレ横 焼石	個人宅横 門和佐
	採水時刻		9:40	10:50	10:10	10:05	11:35	11:40
	水質基準値		気温	29.0℃	30.0℃	29.0℃	29.0℃	30.0℃
			水温	24.2℃	25.8℃	26.0℃	26.2℃	30.0℃
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
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
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	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
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	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
基5	セレン及びその化合物	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
基6	鉛及びその化合物	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
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満	0.002mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満
基8	六価クロム化合物	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
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	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
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
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.37mg/L	0.15mg/L	0.20mg/L	0.20mg/L	0.12mg/L	0.17mg/L
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08mg/L	0.05mg/L未満	0.06mg/L	0.12mg/L	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	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
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	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
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	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
基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	0.04mg/L以下	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
基17	ジクロロメタン	0.02mg/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
基18	テトラクロロエチレン	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
基19	トリクロロエチレン	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
基20	ベンゼン	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
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.08mg/L	0.08mg/L	0.13mg/L	0.11mg/L	0.31mg/L	0.21mg/L
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
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.003mg/L	0.009mg/L	0.019mg/L	0.011mg/L	0.032mg/L	0.026mg/L
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002mg/L未満	0.007mg/L	0.010mg/L	0.005mg/L	0.016mg/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
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
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.003mg/L	0.010mg/L	0.020mg/L	0.013mg/L	0.035mg/L	0.029mg/L
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002mg/L未満	0.007mg/L	0.013mg/L	0.004mg/L	0.024mg/L	0.015mg/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	0.001mg/L	0.002mg/L	0.003mg/L	0.003mg/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	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
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	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
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	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
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	3.7mg/L	2.5mg/L	2.3mg/L	3.5mg/L	3.0mg/L	2.9mg/L
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/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
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	2.2mg/L	1.2mg/L	1.1mg/L	1.2mg/L	1.8mg/L	1.3mg/L
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300CaCO3mg/L以下	12CaCO3mg/L	4CaCO3mg/L	8CaCO3mg/L	14CaCO3mg/L	5CaCO3mg/L	5CaCO3mg/L
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	37mg/L	26mg/L	28mg/L	40mg/L	30mg/L	29mg/L
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	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
基44	非イオン界面活性剤	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
基45	フェノール類	0.005mg/L以下	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
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L	0.5mg/L	0.8mg/L	0.7mg/L
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0(26℃)	6.9(26℃)	7.2(27℃)	7.3(27℃)	6.8(27℃)	6.7(26℃)
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
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
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	0.6度	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
—	残留塩素	0.1mg/L以上	0.3mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L	0.1mg/L
判定			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5年9月（下呂地域）

浄水水質検査結果

事業名			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			9月18日	9月18日	9月18日	9月18日	9月18日
天候			晴	晴	晴	晴	晴
水源種別			表流水	表流水	表流水	表流水	表流水
項目名	浄水場名		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
	採水場所		小万場橋横野尻	鳥屋ヶ野口橋横夏焼	〇かりの里久野川	個人宅横小川(大林)	三ツ瀨公民館三ツ瀨
	採水時刻		10:30	11:10	10:40	9:10	11:15
	水質基準値		気温	29.0℃	28.0℃	25.0℃	30.0℃
			水温	30.0℃	28.7℃	28.2℃	29.6℃
基1	一般細菌	集落数が100/ml以下	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
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	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
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	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
基5	セレン及びその化合物	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
基6	鉛及びその化合物	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
基7	ヒ素及びその化合物	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
基8	六価クロム化合物	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
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	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
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
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.21mg/L	0.18mg/L	0.10mg/L	0.23mg/L	0.20mg/L
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09mg/L	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L未満	0.05mg/L
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	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
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	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
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	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
基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	0.04mg/L以下	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
基17	ジクロロメタン	0.02mg/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
基18	テトラクロロエチレン	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
基19	トリクロロエチレン	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
基20	ベンゼン	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
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.14mg/L	0.09mg/L	0.28mg/L	0.07mg/L	0.36mg/L
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
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.024mg/L	0.020mg/L	0.031mg/L	0.013mg/L	0.029mg/L
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004mg/L	0.004mg/L	0.003mg/L	0.006mg/L	0.005mg/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
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
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.025mg/L	0.023mg/L	0.033mg/L	0.015mg/L	0.032mg/L
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.011mg/L	0.007mg/L	0.030mg/L	0.005mg/L	0.011mg/L
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L	0.003mg/L	0.002mg/L	0.002mg/L	0.003mg/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	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
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02mg/L	0.01mg/L	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	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
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005mg/L未満	0.025mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	1.9mg/L	2.4mg/L	3.1mg/L	3.2mg/L	5.6mg/L
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/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
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	1.0mg/L	2.0mg/L	1.9mg/L	1.0mg/L	2.6mg/L
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300CaCO3mg/L以下	7CaCO3mg/L	4CaCO3mg/L	4CaCO3mg/L	11CaCO3mg/L	9CaCO3mg/L
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	23mg/L	24mg/L	26mg/L	36mg/L	47mg/L
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	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
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	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
基44	非イオン界面活性剤	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
基45	フェノール類	0.005mg/L以下	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
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	1.0mg/L未満	0.6mg/L	1.0mg/L	0.4mg/L	0.6mg/L
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0(27℃)	6.7(27℃)	6.9(27℃)	7.2(27℃)	7.2(27℃)
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
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
基50	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.9度	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
—	残留塩素	0.1mg/L以上	0.1mg/L	0.1mg/L	0.1mg/L	0.2mg/L	0.3mg/L
判定			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9月（下呂地域）
クリプトスポリジウム指標菌検査（原水）

事業名		竹原簡易水道	中山簡易水道	門和佐簡易水道
採水月日		9月18日	9月18日	9月18日
天候		晴	晴	晴
水源種別		表流水	表流水	表流水
項目名	浄水場名	乗政浄水場	中山浄水場	門和佐浄水場
	採水場所	着水井 乗政	西ヶ洞谷 保井戸	着水井 門和佐
	採水時刻	9:50	10:20	11:30
	気温	28.0℃	30.0℃	29.0℃
	水温	15.0℃	19.8℃	19.0℃
指1	大腸菌	24MPN/100mL	37MPN/100mL	44MPN/100mL
指2	嫌気性芽胞菌	0CFU/100ml	0CFU/100ml	8CFU/100ml

検査機関:㈱総合保健センター