

下呂市水質検査結果月報 令和5年9月（小坂地域）

浄水水質検査結果

事業名		小坂簡易水道	無数原簡易水道	門坂簡易水道	濁河給水施設
採水月日		9月15日	9月15日	9月15日	9月15日
天候		曇り	曇り	曇り	曇り
水源種別		表流水	表流水	表流水	表流水
浄水場名		落合浄水場	無数原浄水場	松尾浄水場	濁河浄水場
採水場所		小坂振興事務所 小坂町小坂町	無数原浄化センター 小坂町無数原	松尾浄水場 小坂町門坂	濁河浄水場 小坂町落合
項目名	採水時刻	9:30	9:00	8:30	9:35
	水質基準値	気温 24.0℃ 水温 25.0℃	23.0℃ 25.3℃	22.0℃ 20.0℃	19.0℃ 11.5℃
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
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
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
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
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
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
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
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11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.12mg/L	0.08mg/L	0.15mg/L
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11mg/L	0.05mg/L未満	0.06mg/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
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
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
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
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
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
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
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
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.17mg/L	0.08mg/L	0.07mg/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
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.015mg/L	0.014mg/L	0.006mg/L
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002mg/L	0.006mg/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
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	0.017mg/L	0.016mg/L	0.007mg/L
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009mg/L	0.011mg/L	0.003mg/L
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32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L
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	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
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.008mg/L	0.005mg/L	0.005mg/L
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	2.6mg/L	2.7mg/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
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	1.6mg/L	1.0mg/L	1.0mg/L
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300CaCO3mg/L以下	10CaCO3mg/L	6CaCO3mg/L	8CaCO3mg/L
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	31mg/L	30mg/L	35mg/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
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
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
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
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
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4mg/L	0.4mg/L	0.4mg/L
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0(26℃)	6.9(25℃)	7.0(24℃)
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	0.4mg/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