

下呂市水質検査結果月報 令和6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13日	9月13日	9月13日	9月13日
天候			曇り	曇り	曇り	晴
水源種別			表流水	表流水	表流水	表流水
項目名	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
	採水時刻		9:30	9:00	8:30	10:10
	水質基準値		気温 25.0℃	25.0℃	23.0℃	21.0℃
			水温 26.5℃	26.0℃	20.3℃	12.0℃
基1	一般細菌	集落数が100/ml以下	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
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
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
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
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
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
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
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
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
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.08mg/L	0.07mg/L	0.13mg/L	0.15mg/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	0.05mg/L	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
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
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
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
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
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
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
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
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.13mg/L	0.09mg/L	0.06mg/L未満	0.06mg/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
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.013mg/L	0.011mg/L	0.005mg/L	0.004mg/L
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.004mg/L	0.007mg/L	0.004mg/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
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
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.014mg/L	0.012mg/L	0.005mg/L	0.004mg/L
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009mg/L	0.007mg/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	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
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
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.006mg/L	0.005mg/L未満	0.005mg/L	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	0.01mg/L未満	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
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.009mg/L	0.007mg/L	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	2.2mg/L	2.5mg/L	2.6mg/L	1.8mg/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
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	1.3mg/L	1.1mg/L	0.9mg/L	0.6mg/L
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300CaCO3mg/L以下	8CaCO3mg/L	6CaCO3mg/L	7CaCO3mg/L	7CaCO3mg/L
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	32mg/L	31mg/L	34mg/L	40mg/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
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
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
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
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
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	0.3mg/L未満
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1(24℃)	7.0(24℃)	7.1(23℃)	6.9(21℃)
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
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
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
基51	濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度	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
判定			適合	適合	適合	適合

検査機関: 総総合保健センター