

下呂市水質検査結果月報 令和7年7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		7月14日	7月14日	7月14日	7月14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		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	高地トレーニングセンター 小坂町落合
項目名	採水時刻	10:25	10:10	9:25	10:00
	水質基準値				
	気温	29.0℃	28.0℃	23.0℃	21.0℃
	水温	26.0℃	25.0℃	18.7℃	17.0℃
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38	塩化物イオン	200mg/L以下	1.5mg/L	1.1mg/L	0.8mg/L
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5mg/L	0.5mg/L	0.4mg/L
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1(25℃)	7.0(25℃)	7.1(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	0.2mg/L	0.3mg/L	0.2mg/L
判定		適合	適合	適合	適合

検査機関: (株)総合保健センター

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		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		7月14日	7月14日	7月14日	7月14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		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		小黒川 小坂町落合	クレ石谷 小坂町岩崎	松尾谷 小坂町門坂	濁河浄水場 小坂町落合
項目名	採水時刻	10:55	9:45	9:00	10:20
	気温	27.0℃	27.0℃	23.0℃	21.0℃
	水温	17.7℃	16.8℃	16.0℃	10.0℃
—	クリプトスポリジウム	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
指1	大腸菌	3.1MPN/100mL	1.0MPN/100mL	1.0MPN/100mL	0MPN/100mL
指2	嫌気性芽胞菌	0CFU/100ml	0CFU/100ml	0CFU/100ml	0CFU/100ml

検査機関: (株)総合保健センター

下呂市水質検査結果月報 令和7年7月 (小坂地域)

原水水質検査結果

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		7月14日	7月14日	7月14日	7月14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		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		小黒川 小坂町落合	クレ石谷 小坂町岩崎	松尾谷 小坂町門坂	濁河浄水場 小坂町落合	
項目名		採水時刻	10:55	9:45	9:00	10:20
		気温	27.0℃	27.0℃	23.0℃	21.0℃
		水温	17.7℃	16.8℃	16.0℃	10.0℃
1	一般細菌	36CFU/ml	28CFU/ml	18CFU/ml	8CFU/ml	
2	大腸菌	検出	検出	検出	不検出	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.14mg/L	0.08mg/L	0.14mg/L	0.13mg/L	
12	フッ素及びその化合物	0.09mg/L	0.05mg/L未満	0.06mg/L	0.05mg/L	
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	
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	
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	
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	
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	
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未満	
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
20	ベンゼン	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
32	亜鉛及びその化合物	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L未満	0.01mg/L	
34	鉄及びその化合物	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	
35	銅及びその化合物	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	0.005mg/L未満	
36	ナトリウム及びその化合物	1.9mg/L	2.2mg/L	2.3mg/L	1.5mg/L	
37	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	0.001mg/L未満	
38	塩化物イオン	1.0mg/L	0.6mg/L	0.6mg/L	0.3mg/L	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	9CaCO3mg/L	5CaCO3mg/L	7CaCO3mg/L	6CaCO3mg/L	
40	蒸発残留物	22mg/L	29mg/L	32mg/L	38mg/L	
41	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	0.02mg/L未満	
42	ジオオスミン	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	0.000001mg/L未満	
44	非イオン界面活性剤	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	0.002mg/L未満	
45	フェノール類	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	0.0005mg/L未満	
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	0.5mg/L	0.5mg/L	0.5mg/L	0.3mg/L未満	
47	pH値	7.2(24℃)	7.0(24℃)	7.1(23℃)	6.9(23℃)	
48	味	—※	—※	—※	異常なし	
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	1.5度	2.1度	1.0度	0.5度未満	
51	濁度	0.3度	0.3度	0.1度	0.2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