

下呂市水質検査結果月報 令和5年7月（馬瀬地域）

浄水水質検査結果

事業名		馬瀬簡易水道	
採水月日		7月20日	
天候		晴	
水源種別		表流水	
浄水場名		黒石浄水場	
採水場所		道の駅 馬瀬美禰の里 馬瀬西村	
項目名	採水時刻	10:50	
		気温	
		水温	
水質基準値		27.0℃	
		26.0℃	
基1	一般細菌	集落数が100/ml以下	0CFU/ml
基2	大腸菌	検出されないこと	不検出
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	1.0mg/L
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4mg/L
基47	pH値	5.8以上8.6以下	6.8(23℃)
基48	味	異常でないこと	異常なし
基49	臭気	異常でないこと	異常なし
基50	色度	5度以下	0.5度未満
基51	濁度	2度以下	0.1度未満
—	残留塩素	0.1mg/L以上	0.1mg/L
判定			適合

検査機関: ㈱総合保健センター

クリプトスポリジウム指標菌検査(原水)

事業名		馬瀬簡易水道	
採水月日		7月20日	
天候		晴	
水源種別		表流水	
浄水場名		黒石浄水場	
採水場所		黒石谷(東俣谷) 馬瀬黒石	
項目名	採水時刻	11:10	
		気温	
		水温	
		25.0℃	
		15.5℃	
指1	大腸菌	6.3MPN/100mL	
指2	嫌気性芽胞菌	0CFU/100ml	

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7月（馬瀬地域）

原水水質検査結果

事業名		馬瀬簡易水道
採水月日		7月20日
天候		晴
水源種別		表流水
浄水場名		黒石浄水場
採水場所		黒石谷(東俣谷) 馬瀬黒石
項目名	採水時刻	11:10
	気温	25.0℃
	水温	15.5℃
1	一般細菌	44CFU/ml
2	大腸菌	検出
3	カドミウム及びその化合物	0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	0.002mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.15mg/L
12	フッ素及びその化合物	0.10mg/L
13	ホウ素及びその化合物	0.05mg/L未満
14	四塩化炭素	0.0002mg/L未満
15	1,4-ジオキサン	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
17	ジクロロメタン	0.001mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	0.001mg/L未満
20	ベンゼン	0.001mg/L未満
32	亜鉛及びその化合物	0.018mg/L
33	アルミニウム及びその化合物	0.01mg/L未満
34	鉄及びその化合物	0.02mg/L未満
35	銅及びその化合物	0.005mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合物	2.0mg/L
37	マンガン及びその化合物	0.001mg/L未満
38	塩化物イオン	0.6mg/L
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	5CaCO3mg/L
40	蒸発残留物	24mg/L
41	陰イオン界面活性剤	0.02mg/L未満
42	ジオスミン	0.000001mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.000001mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	0.002mg/L未満
45	フェノール類	0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素TOCの量)	0.3mg/L
47	pH値	6.9(23℃)
48	味	—※
49	臭気	異常なし
50	色度	1.1度
51	濁度	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