

下呂市水質検査結果月報 令和5年9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		9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 馬瀬美輝の里 馬瀬西村	
項目名	採水時刻	10:05	
水質基準値	気温	25.0℃	
	水温	27.8℃	
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3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	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
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	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
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	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
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	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
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.14mg/L
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14mg/L
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.05mg/L未満
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002mg/L未満
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	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
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.09mg/L
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.013mg/L
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.002mg/L未満
基25	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L未満
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.015mg/L
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006mg/L
基29	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.002mg/L
基30	ブromホルム	0.09mg/L以下	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
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.021mg/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
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.02mg/L未満
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.005mg/L
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	2.8mg/L
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.001mg/L未満
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	1.1mg/L
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300CaCO3mg/L以下	6CaCO3mg/L
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	30mg/L
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02mg/L未満
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	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
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.002mg/L未満
基45	フェノール類	0.005mg/L以下	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
基47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0(26℃)
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

下呂市水質検査結果月報 令和5年9月（馬瀬地域）
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		馬瀬簡易水道
採水月日		9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	9:25
	気温	23.0℃
	水温	17.0℃
—	クリプトスポリジウム	不検出
—	ジアルジア	不検出
指1	大腸菌	570MPN/100mL
指2	嫌気性芽胞菌	0CFU/100ml

検査機関: ㈱総合保健センター