

甲良のおいしい水

甲良町では、安全でおいしい水を供給するため、水道法に基づき定期的に水質検査を実施しています。
その結果、甲良の水道水は基準値に適合していますので、安心してご利用ください。

採水年月日：令和3年6月8日

試料区分			尼子農村公園	呉竹墓地	甲良町水道事務所	基準値
水源名称・採水地点			給水栓水	給水栓水	3号井 原水	
気温 [°C]			28.5	26.0	21.5	
水温 [°C]			21.5	22.5	16	
遊離残留塩素 [mg/L]			0.20	0.40	-	
区分	検査項目	単位	検査結果	検査結果	検査結果	
基準項目	1 一般細菌	個/mL	0	0	0	100
	2 大腸菌	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
	4 水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005
	5 セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	6 鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	7 ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	8 六価クロム化合物	mg/L	<0.002	<0.002	<0.005	0.05
	9 亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.02	1.00	1.03	10.00
	12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.07	0.8
	13 ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	1.0
	14 四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
	15 1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.05
	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	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.04
	17 ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.02
	18 テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	19 トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	20 ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
	21 塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	-	0.6
	22 クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	-	0.02
	23 クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	-	0.06
	24 ジクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	-	0.04
	25 ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	-	0.1
	26 臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	-	0.01
	27 総トリハロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	-	0.1
	28 トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	-	0.2
	29 ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	-	0.03
	30 ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	-	0.09
	31 ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	-	0.08
	32 亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	1.0
	33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.2
	34 鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	0.3
	35 銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	1.0
	36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.2	5.0	4.6	200
	37 マンガン及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.05
	38 塩化物イオン	mg/L	5.7	5.7	5.6	200
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	82	76	77	300
	40 蒸発残留物	mg/L	102	100	102	500
	41 陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	0.2
	42 ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001
	44 非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	0.02
	45 フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	<0.3	<0.3	<0.3	3
	47 pH値		7.39	7.17	7.13	5.8~8.6
	48 味		異常なし	異常なし	異常なし	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	度	<1.0	<1.0	<0.5	5度以下
	51 濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	2度以下
	原① 大腸菌(MPN)	MPN/100mL	-	-	0個/100mL	
	原② 嫌気性芽胞菌	個/100mL	-	-	0個/100mL	
	原③ クリプトスポリジウム	不検出	-	-	不検出	
	原④ ジアルジア	不検出	-	-	不検出	