

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：平成27年6月9日（火）

区分	検査項目	水質基準	近江鉄道尼子駅	呉竹墓地	甲良町水道事務所 4号井戸
			給水栓水	給水栓水	原水
	天候(当日)		晴	晴	晴
	気温 [°C]		21	21.5	20
	水温 [°C]		20.8	22	14.2
	遊離残留塩素 [mg/L]		0.30	0.30	-
基準項目	1 一般細菌	100 CFU/mL以下	0	0	0
	2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004
	10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.75	0.75	0.62
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.13	0.13	<0.08
	13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001
	21 塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	-
	22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	-
	23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	<0.001	<0.001	-
	24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	-
	25 ジブromokロロメタン	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	-
	26 臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	-
	27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	<0.001	<0.001	-
	28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.03	<0.03	-
	29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	<0.001	<0.001	-
	30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	-
	31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	-
	32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03
	35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	5.4	5.4	4.3
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	38 塩化物イオン	200 mg/L以下	6.6	6.6	5.9
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	81	77	73
	40 蒸発残留物	500 mg/L以下	126	118	106
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005
	45 フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3
	47 pH値	5.8 以上 8.6 以下	7.23	7.17	7.17
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	-
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	5 度以下	<1	<1	<1
	51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1
原①	大腸菌(MPN)	不検出	-	-	0
原②	嫌気性芽胞菌	不検出	-	-	0
原③	クリプトスポリジウム	-	-	-	不検出
原④	ジアルジア	-	-	-	不検出