

宍粟市簡易水道

簡易水道12ヶ所(戸原簡水、神戸簡水、嶋田簡水、染河内簡水、下三方簡水、三方・繁盛簡水、草木・千町簡水、黒原・井内簡水、波賀簡水、鹿伏簡水、道谷簡水、千種町簡水)の浄水場の数値です。

分類	項目	基準値	年間最低値	年間最高値	年間平均値	
1 健康に関連する項目	病原生物	1 一般細菌	100 個/m 以下	0	53	1 未満
		2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出
	金属類	3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		4 水銀及びその化合物	0.0005mg/ 以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/ 以下	0.001 未満	0.005	0.001 未満
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/ 以下	0.001 未満	0.001	0.001 未満
		8 六価クロム化合物	0.05mg/ 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
	無機物質 消毒副生成物	9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	無機物質	10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ 以下	0.01	4.20	0.86
		11 フッ素及びその化合物	0.8mg/ 以下	0.08 未満	0.11	0.08
		12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/ 以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
	有機物質	13 四塩化炭素	0.002mg/ 以下	0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 未満
		14 1,4 - ジオキサン	0.05mg/ 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
		15 1,1 - ジクロロエチレン	0.02mg/ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		16 シス - 1,2 - ジクロロエチレン	0.04mg/ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		17 ジクロロメタン	0.02mg/ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		18 テトラクロロエチレン	0.01mg/ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		19 トリクロロエチレン	0.03mg/ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		20 ベンゼン	0.01mg/ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
	消毒副生成物	21 クロロ酢酸	0.02mg/ 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
		22 クロロホルム	0.06mg/ 以下	0.001 未満	0.027	0.004
		23 ジクロロ酢酸	0.04mg/ 以下	0.004 未満	0.013	0.004
		24 ジブロモクロロメタン	0.1mg/ 以下	0.001 未満	0.003	0.001
		25 臭素酸	0.01mg/ 以下	0.001 未満	0.003	0.001 未満
		26 総トリハロメタン	0.1mg/ 以下	0.001 未満	0.034	0.007
		27 トリクロロ酢酸	0.2mg/ 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
		28 プロモジクロロメタン	0.03mg/ 以下	0.001 未満	0.007	0.002
		29 プロモホルム	0.09mg/ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
		30 ホルムアルデヒド	0.08mg/ 以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
2 水道水が有すべき性状に関する項目	無機物質	31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/ 以下	0.01 未満	0.04	0.02 未満
		32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ 以下	0.02 未満	0.17	0.02
		33 鉄及びその化合物	0.3mg/ 以下	0.03 未満	0.08	0.03
		34 銅及びその化合物	1.0mg/ 以下	0.01 未満	0.02	0.01
		35 ナトリウム及びその化合物	200mg/ 以下	3.3	6.8	4.8
		36 マンガン及びその化合物	0.05mg/ 以下	0.001 未満	0.005 未満	0.005 未満
	その他	37 塩化物イオン	200mg/ 以下	1.1	12.0	7.5
	無機物質	38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/ 以下	9	54	26
	その他	39 蒸発残留物	500mg/ 以下	28	127	62
	有機物質	40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/ 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
		41 ジェオスミン	0.00002mg/ 以下	0.000001 未満	0.000001	0.000001 未満
		42 2-メチルイソボルネオール	0.00002mg/ 以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
		43 非イオン界面活性剤	0.02mg/ 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
		44 フェノール類	0.005mg/ 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
	45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5mg/ 以下	0.1 未満	0.9	0.4	
その他	46 pH値	5.8 以上 8.6 以下	6.3	7.5	6.9	
	47 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	
	48 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	
	49 色度	5 度以下	1 度未満	2 度	1 度未満	
	50 濁度	2 度以下	0.1 度未満	0.6 度	0.1 度	

