

平成30年度 三瓶地区水道水質検査結果表

上水道：和泉																	
番号	検査項目名 (検査日)	基準値(浄水) mg/L 以下	4月 (H30.4.16)	5月 (H30.5.14)	6月 (H30.6.11)	7月 (H30.7.30)	8月 (H30.8.13)	9月 (H30.9.25)	10月 (H30.10.9)	11月 (H30.11.12)	12月 (H30.12.10)	1月 (H31.1.15)	2月 (H31.2.12)	3月 (H31.3.11)	原水 (H31.3.11)		
1	一般細菌	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	99		
2	大腸菌	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	陰	
3	カドミウム及びその化合物	0.003													0.003	未滿	
4	水銀及びその化合物	0.0005													0.0005	未滿	
5	セレン及びその化合物	0.01													0.001	未滿	
6	鉛及びその化合物	0.01			0.001	未滿		0.001	未滿		0.001	未滿		0.001	未滿	0.001	未滿
7	ヒ素及びその化合物	0.01													0.001	未滿	
8	六価クロム化合物	0.05													0.005	未滿	
9	亜硝酸態窒素	0.04			0.004	未滿		0.004	未滿		0.004	未滿		0.004	未滿	0.004	未滿
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01			0.001			0.001	未滿		0.001	未滿		0.001	未滿	0.001	未滿
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0			0.3			0.3			0.2			0.2		0.2	
12	フッ素及びその化合物	0.8			0.06			0.05			0.06			0.05	未滿	0.05	未滿
13	ホウ素及びその化合物	1.0													0.01		
14	四塩化炭素	0.002													0.002	未滿	
15	1,4-ジオキサン	0.05													0.005	未滿	
16	シス、トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04													0.001	未滿	
17	ジクロロメタン	0.02													0.001	未滿	
18	テトラクロロエチレン	0.01													0.001	未滿	
19	トリクロロエチレン	0.01													0.001	未滿	
20	ベンゼン	0.01													0.001	未滿	
21	塩素酸	0.6			0.15			0.33			0.27			0.22			
22	クロロ酢酸	0.02			0.002	未滿		0.002	未滿		0.002	未滿		0.002	未滿		
23	クロロホルム	0.06			0.044			0.041			0.034			0.038			
24	ジクロロ酢酸	0.03			0.023			0.020			0.015			0.013			
25	ジブロモクロロメタン	0.1			0.001			0.001			0.001	未滿		0.001	未滿		
26	臭素酸	0.01			0.001	未滿		0.001	未滿		0.001	未滿		0.001	未滿		
27	総トリハロメタン	0.1			0.054			0.051			0.041			0.043			
28	トリクロロ酢酸	0.03			0.032			0.028			0.020			0.021			
29	ブロモジクロロメタン	0.03			0.009			0.009			0.007			0.005			
30	ブロモホルム	0.09			0.001			0.001	未滿		0.001	未滿		0.001	未滿		
31	ホルムアルデヒド	0.08			0.005	未滿		0.005	未滿		0.005	未滿		0.005	未滿		
32	亜鉛及びその化合物	1.0													0.005	未滿	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2			0.01	未滿		0.01	未滿		0.01	未滿		0.01	未滿	0.84	
34	鉄及びその化合物	0.3			0.01	未滿		0.01	未滿		0.01	未滿		0.01	未滿	0.44	
35	銅及びその化合物	1.0													0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200													5.8		
37	マンガン及びその化合物	0.05													0.010		
38	塩化物イオン	200	10.1	9.0	9.6	9.4	10.1	8.3	9.1	10.2	9.7	10.3	10.3	8.3	7.3		
39	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300													19		
40	蒸発残留物	500													62		
41	陰イオン界面活性剤	0.2													0.02		
42	ジェオスミン	0.00001													0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001													0.000001	未滿	
44	非イオン界面活性剤	0.02													0.005	未滿	
45	フェノール類	0.005													0.0005	未滿	
46	有機物等(TOCの量)	3.0	1.60	0.77	1.09	1.05	0.87	0.94	0.84	0.58	1.09	0.71	0.98	0.95	3.44		
47	pH値	5.8 ~ 8.6	7.39	7.18	7.42	7.28	7.38	7.35	7.24	7.29	7.24	7.38	7.42	7.22	7.15		
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
50	色度(度)	5.0	1.8	0.5	未滿	0.8	0.9	0.9	0.7	0.5	未滿	0.9	0.7	0.8	0.8	22.0	
51	濁度(度)	2.0	0.2	未滿	0.2	未滿	0.2	未滿	0.2	未滿	0.2	未滿	0.2	未滿	0.2	未滿	9.5
52	アンモニア態窒素(原水)	-															
53	嫌気性芽胞菌(原水 - 個/100mL)	-															
54	大腸菌(原水)	-															
55	大腸菌群(原水)	-															
56	気温(℃)	-	19.0	21.0	25.0	27.0	28.0	26.0	25.0	20.0	15.0	12.0	14.0	14.0	14.0		
57	水温(℃)	-	17.0	19.0	22.0	25.0	25.0	24.0	23.0	18.0	13.0	12.0	12.0	13.0	9.0		
58	残留塩素	0.1 以上	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
59	判定	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適			