神戸の水道水質

	₩ ₩ ₩ ₩	7 # <i>7</i>	アニカーレンギズ	# W = # 7	旧 水 地 川 ズ		
		千苅系 平成23年2月7日	阪神水道系 平成23年1月12日	県水三田系 平成23年1月24日	県水神出系 平成23年1月18日	基準値	備考
1	一般細菌	0	0	0	0	1mLの検水で形成される集 落数が100以下であること。	病原生物
2		不検出	不検出	 不検出	不検出	検出されないこと	M/M/
3	カドミウム及びその化合物*	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003 mg/L 以下	
4	水銀及びその化合物 *	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005 mg/L 以下	
5	セレン及びその化合物*	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L 以下	
6	鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L 以下	
7	ヒ素及びその化合物*	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L 以下	無機物質
8	六価クロム化合物 *	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05 mg/L 以下	重金属
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L 以下	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0. 51	1. 52	0.40	0. 59	10 mg/L 以下	
11	フッ素及びその化合物	0. 10	0.09	0.08	0.21	0.8 mg/L 以下	
12	ほう素及びその化合物 *	0.1未満	0. 1未満	0.1未満	0. 1未満	1.0 mg/L 以下	
13	四塩化炭素 *	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002 mg/L 以下	
14	1,4-ジオキサン *	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05 mg/L 以下	
15	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*	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04 mg/L 以下	一般化学
16	ジクロロメタン *	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/L 以下	有機物質
17	テトラクロロエチレン *	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L 以下	
18	トリクロロエチレン *	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03 mg/L 以下	
19	^`ンセ`ン *	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L 以下	
20	塩素酸	0.06	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.6 mg/L 以下	
21	クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/L 以下	
22	クロロホルム	0.009	0.003	0.007	0.006	0.06 mg/L 以下	
23	ジクロロ酢酸	0.006	0.004未満	0.004	0.004未満	0.04 mg/L 以下	
24	ジブロモクロロメタン	0.002	0.005	0.004	0.003	0.1 mg/L 以下	
25	臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L 以下	消毒 副生成物
26	総トリハロメタン	0.018	0.014	0.018	0.016	0.1 mg/L 以下	m1=1,01,0
27	トリクロロ酢酸	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2 mg/L 以下	
28	ブロモジクロロメタン	0.007	0.005	0.007	0.007	0.03 mg/L 以下	
29	プロモホルム	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.09 mg/L 以下	
30	ホルムアルテ゛ヒト゛	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08 mg/L 以下	
31	亜鉛及びその化合物 *	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0 mg/L 以下	
32	アルミニウム及びその化合物 *	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02	0.2 mg/L 以下	色
33	鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3 mg/L 以下	
34	銅及びその化合物 *	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0 mg/L 以下	
35	ナトリウム及びその化合物	10. 7	18.8	11.6	14. 5	200 mg/L 以下	味覚
36	マンガン及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05 mg/L 以下	色
37	塩化物イオン	11. 3	18. 9	15. 2	17.6	200 mg/L 以下	
38	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	32. 1	49. 6	36. 0	49.8	300 mg/L 以下	味覚
39	蒸発残留物 *	85. 2	122	87. 2	104	500 mg/L 以下	
40	陰イオン界面活性剤 *	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2 mg/L 以下	発泡
41	ジェオスミン	0.000004	0.000001未満	0. 000002		0.00001 mg/L 以下	におい
42	2ーメチルイソホ゛ルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.00001 mg/L 以下	. 3000
43	非イオン界面活性剤*	0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.02 mg/L 以下	発泡
44	フェノール類 *	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005 mg/L 以下	におい
45	有機物(全有機炭素(TOC)量)	1. 2	1. 1	1. 2	1.4	3 mg/L 以下	味覚
46	pH 値	7. 5	7. 5	7. 5	7.5	5.8 以上 8.6 以下	
47	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	基礎的
48	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	基礎的 性状
49	色度	1未満	1未満	1未満	1未満	5 度 以下	
50	濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下	
	遊離残留塩素	0. 7	0.6	0.5	0.6	(注1)	

⁽注1) 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L 以上

^{*} 浄水場を出てから変化しない項目のため、浄水場の出口で検査しています。