神戸の水道水質

	 検 査 場 所	千苅系	阪神水道系	県水三田系	県水神出系		
	検 査 月 日	平成26年2月3日	平成26年1月15日	平成26年1月27日	平成26年1月15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	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	
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	0.49	0.90	0.40	0. 51	10 mg/L 以下	
11	フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0. 16	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 *	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L 以下	
19	^` > t`> *	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未満	0.06	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	0.005	0. 004	0.006	0.011	0.06 mg/L 以下	
23	シ クロロ酢酸	0.005	0.004未満	0.005	0.005	0.04 mg/L 以下	
24	ジブロモクロロメタン	0.001	0. 004	0.003	0.002	0.1 mg/L 以下	消毒
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	副生成物
26	総トリハロメタン	0.009	0. 014	0. 015	0. 019	0.1 mg/L 以下	
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	プロモシブクロロメタン	0.003	0. 005	0.006	0.006	0.03 mg/L 以下	
29	ブロモホルム	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.09 mg/L 以下	
30	ホルムアルデビト	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	n+ 244
35	ナトリウム及びその化合物	9.5	13.8	11.6	10.7	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	8.8	13. 2	15. 6	12. 7	200 mg/L 以下	
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	25. 6	38. 5	32. 6	33. 7	300 mg/L 以下	味覚
39 40	蒸発残留物 *	70.0	92.8	96.8	82.4	500 mg/L 以下	発泡
	陰イオン界面活性剤 *	0.02未満	0.02未満	0.02未満		0.2 mg/L 以下	光泡
41	シェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.00001 mg/L 以下	におい
42	2-メチルイソボルネオール 非イオン界面活性剤 *	0.000001未満	0.000001末満	0.000001未満	0.000001未満 0.005未満	0.00001 mg/L 以下 0.02 mg/L 以下	発泡
44	ディオン芥田冶性剤 * フェノール類 *	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02 mg/L 以下 0.005 mg/L 以下	先泡 におい
45	 有機物(全有機炭素(TOC)量)	0.0005米個	0.0005米個	0.0005米個	1.3	3 mg/L 以下	味覚
46	pH 値	7. 5	7.5	7.4	7. 5	5.8 以上 8.6 以下	介兄
47	pn iii 味	7.5 異常なし	7.5 異常なし	### T.4 異常なし	7.5 異常なし	異常でないこと	-
48	<u> </u>	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
49		1未満	1未満	1未満	1未満	5度以下	性状
50		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下	-
30						(注1)	
Щ	遊離残留塩素	0.8	0.7	0.6	0. 5	ハエリ	ļ

⁽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。