

# 三芳町浄水水質検査結果報告

採取場所:三芳町立太陽の家

項目	年-月		2009-04	2009-05	2009-06	2009-07	2009-08	2009-09	2009-10	2009-11	2009-12	2010-01	2010-02	2010-03
	基準値	単位												
1 一般細菌	100	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.01	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
4 水銀及びその化合物	0.0005	mg/L	0.00005 未満			0.00005 未満			0.00005 未満			0.00005 未満		
5 セレン及びその化合物	0.01	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
6 鉛及びその化合物	0.01	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
7 ヒ素及びその化合物	0.01	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
8 六価クロム化合物	0.05	mg/L	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
10 硝酸態窒素および亜硝酸態窒素	10	mg/L	1.5			1.9			2.3			2.3		
11 フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.1			0.11			0.09			0.1		
12 ホウ素及びその化合物	1.0	mg/L	0.1 未満			0.1 未満			0.1 未満			0.1 未満		
13 四塩化炭素	0.002	mg/L	0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満			0.0002 未満		
14 1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
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	0.04	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
16 ジクロロメタン	0.02	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
17 テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
18 トリクロロエチレン	0.03	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
19 ベンゼン	0.01	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
20 塩素酸	0.6	mg/L	0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満		
21 クロロ酢酸	0.02	mg/L	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
22 クロロホルム	0.06	mg/L	0.023			0.013			0.015			0.003		
23 ジクロロ酢酸	0.04	mg/L	0.01			0.01			0.01			0.004		
24 ジブromokロロメタン	0.1	mg/L	0.009			0.004			0.01			0.003		
25 臭素酸	0.01	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
26 総トリハロメタン	0.1	mg/L	0.052			0.027			0.042			0.01		
27 トリクロロ酢酸	0.2	mg/L	0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満		
28 ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L	0.019			0.010			0.016			0.004		
29 ブロモホルム	0.09	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
30 ホルムアルデヒド	0.08	mg/L	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		
31 亜鉛及びその化合物	1.0	mg/L	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
32 アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/L	0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満		
33 鉄及びその化合物	0.3	mg/L	0.03 未満			0.03 未満			0.03 未満			0.03 未満		
34 銅及びその化合物	1.0	mg/L	0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満		
35 ナトリウム及びその化合物	200	mg/L	15.7			11.4			18.3			15.8		
36 マンガン及びその化合物	0.05	mg/L	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
37 塩化物イオン	200	mg/L	19.6	9.1	9.6	14.2	10.4	9.5	24.4	15.5	17	20.2	23.1	17.7
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	78			76			99			82		
39 蒸発残留物	500	mg/L	170			160			186			162		
40 陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L	0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満		
41 ジェオスミン	0.00001	mg/L			0.000002	0.000003	0.000002	0.000002						
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L			0.000001	0.000002	0.000002	0.000002						
43 非イオン界面活性剤	0.02	mg/L	0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
44 フェノール類	0.005	mg/L	0.0005 未満			0.0005 未満			0.0005 未満			0.0005 未満		
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3	mg/L	1.2	0.7	1.1	1.1	0.6	0.6	1.2	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9
46 pH値	5.8-8.6		7.1	7.2	6.8	7.1	7.1	7.2	7	7	7.1	7.4	7.3	7.3
47 味	異常でないこと		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
48 臭気	異常でないこと		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 色度	5		0.6 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.6 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
50 濁度	2		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
遊離残留塩素	0.1以上	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3

：健康に関連する項目(30項目)

：水道水が有すべき性状に関連する項目(20項目)