

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		2010-04	2010-05	2010-06	2010-07	2010-08	2010-09	2010-10	2010-11	2010-12	2011-01	2011-02	2011-03
	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	0.003	mg/L	0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 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			1.7			1.9			2.9		
11 フッ素及びその化合物	0.8	mg/L	0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.09未満		
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	0.011			0.028			0.008			0.01		
23 ジクロロ酢酸	0.04	mg/L	0.007			0.009			0.007			0.004		
24 ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L	0.004			0.003			0.002			0.009		
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	0.023			0.042			0.015			0.032		
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	0.008			0.011			0.005			0.011		
29 プロモホルム	0.09	mg/L	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.002 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	9.4			7.3			10.3			13.2		
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	11.1	10.2	11.3	9.8	11.8	14.7	8.2	11.9	13.8	18.7	25.4	28.4
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	mg/L	63			62			68			82		
39 蒸発残留物	500	mg/L	124			130			134			158		
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	0.000001	0.000001						
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/L			0.000001	0.000001	0.000005	0.000003						
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	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.7	0.9	0.6	0.8	0.8	1	0.9
46 pH値	5.8-8.6		7.2	7.4	7.4	7.3	7.7	7.6	7.2	7.4	7.4	7.1	7	7.1
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	0.5 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	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	0.5	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4

：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)