

平成22年度 水道水質検査結果

上水道 第2		採取箇所		金刺 幹夫 氏宅		水源		第2水源		配水池		正円配水池		配水地域		浜・大浜・築地・中	
採水日		H22.4.15	H22.5.12	H22.6.2	H22.7.7	H22.8.4	H22.9.8	H22.10.6	H22.11.10	H22.12.1	H23.1.12	H23.2.2	H23.3.2	平均値	最高値	最低値	
採水時刻		16:30	8:40	8:37	10:40	9:20	8:50	9:15	9:50	8:40	9:00	9:20	9:00	—	—	—	
天 候		雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	—	—	—	
気 温		17.0	20.0	24.0	29.0	28.0	26.0	24.0	19.0	14.0	9.0	8.0	14.0	19.3	29.0	8.0	
水 温		15.0	15.0	16.0	21.0	26.0	26.0	22.0	18.0	14.0	9.0	5.0	13.0	16.7	26.0	5.0	
残留塩素		0.30	0.24	0.22	0.25	0.25	0.20	0.25	0.25	0.20	0.24	0.25	0.30	0.25	0.3	0.2	
項 目		基準値															
1	一般細菌	100/m以下	0	0	0	0	0	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				
3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下				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	0.0005mg/l以下				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	0.01mg/l以下				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	0.01mg/l以下				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	0.01mg/l以下				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	0.05mg/l以下				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	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.6								0.6	0.6	0.6	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満	
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満	
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
14	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	
15	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満			0.06未満		0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満	
16	シス-1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	0.004未満			0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満	
22	クロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.004未満			0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満	
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001			0.001未満	0.001	0.001未満	
25	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			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	0.1mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001			0.001			0.001	0.001	0.001未満	
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.02未満			0.02未満		0.02未満			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	0.03mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満	
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001			0.001未満			0.001未満	0.001	0.001未満	
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満			0.008未満		0.008未満			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	1.0mg/l以下				0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満	
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				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	200mg/l以下				12								12	12	12	
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	
37	塩化物イオン	200mg/l以下	9.1	9.4	9.9	9.7	9.8	9.7	9.8	9.5	9.5	9.6	9.6	10.1	9.6	10.1	9.1
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				121								121	121	121	
39	蒸発残留物	500mg/l以下				237								237	237	237	
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満	
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満	
44	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
45	有機物(TOC)	5mg/l以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	7.6
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	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	異常なし	異常なし	
49	色度	5度以下	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	
50	濁度	2度以下	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	0.1未満	0.1未満	
備 考																	

平成22年度 水道水質検査結果

上水道 第3		採取箇所		田子出張所		水源		第3水源・第4水源		配水池		堂ヶ島配水池 他			配水地域		一色・堂ヶ島・田子	
採水日		H22.4.15	H22.5.12	H22.6.2	H22.7.7	H22.8.4	H22.9.8	H22.10.6	H22.11.10	H22.12.1	H23.1.12	H22.2.2	H22.3.3	平均値	最高値	最低値		
採水時刻		16:45	9:40	10:00	10:45	11:00	10:27	11:10	10:15	9:50	10:38	9:50	10:45	—	—	—		
天候		雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	—	—	—		
気温		11.0	18.0	24.0	26.0	28.0	27.0	34.0	26.0	18.0	15.0	14.0	14.0	21.3	34.0	11.0		
水温		18.0	15.0	18.0	19.0	28.0	25.0	26.0	20.0	18.0	11.0	12.0	12.0	18.5	28.0	11.0		
残留塩素		0.30	0.22	0.28	0.25	0.25	0.20	0.25	0.25	0.20	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30	0.20		
項目		基準値																
1	一般細菌	100/m以下	0	0	0	0	0	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					
3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下				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	0.0005mg/l以下				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	0.01mg/l以下				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	0.01mg/l以下				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	0.01mg/l以下				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	0.05mg/l以下				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	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.7								0.7	0.7	0.7		
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				0.08未満								0.08未満	0.08未満	0.08未満		
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				0.1未満								0.1未満	0.1未満	0.1未満		
13	四塩化炭素	0.002mg/l以下				0.0002未満								0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
14	1,4ジオキサン	0.05mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満		
15	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満			0.06未満		0.06未満			0.06未満			0.06未満	0.06未満	0.06未満		
16	シス-1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	0.004未満			0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				0.002未満								0.002未満	0.002未満	0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
19	トリクロロエチレン	0.03mg/l以下				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				0.001未満								0.001未満	0.001未満	0.001未満		
21	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満			0.002未満		0.002未満			0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満		
22	クロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.004未満			0.004未満		0.004未満			0.004未満			0.004未満	0.004未満	0.004未満		
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001			0.001		0.002			0.001未満			0.001	0.002	0.001未満		
25	臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			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	0.1mg/l以下	0.001			0.002		0.003			0.001未満			0.001	0.003	0.001未満		
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	0.02未満			0.02未満		0.02未満			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	0.03mg/l以下	0.001未満			0.001未満		0.001未満			0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満		
29	ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満			0.001		0.001			0.001未満			0.001未満	0.001	0.001未満		
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満			0.008未満		0.008未満			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	1.0mg/l以下				0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満		
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				0.01未満								0.01未満	0.01未満	0.01未満		
33	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				0.03								0.03	0.03	0.03		
34	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				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	200mg/l以下				12								12	12	12		
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満		
37	塩化物イオン	200mg/l以下	10.4	10.5	10.3	9.5	9.3	9.3	9.2	9.2	9.5	9.3	9.4	9.6	10.5	9.2		
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				122					122			122	122	122		
39	蒸発残留物	500mg/l以下				243								243	243	243		
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				0.02未満								0.02未満	0.02未満	0.02未満		
41	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				0.000001未満								0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				0.005未満								0.005未満	0.005未満	0.005未満		
44	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005未満								0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
45	有機物(TOC)	5mg/l以下	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満		
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.8	7.6		
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	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	異常なし	異常なし		
49	色度	5度以下	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満	1.0未満		
50	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満		
備考																		

