

平成20年 水質検査結果
 (9月実施 浄水全項目検査)

検査項目	基準値	地域名	高鷲町	高鷲町	高鷲町
		水道区分	簡易水道	簡易水道	飲料水供給施設
		目的	定期	定期	定期
		水源種別	湧水	湧水	表流水
		水道の名称	中央	中央	板橋
採水場所 単位	53.中央給水区 高鷲庁舎	54.上ノ河原小 区 まるや 石油	55.板橋集会所		
水温	-		23.0	19.0	19.0
1 一般細菌	100以下	CFU/ml	0	0	0
2 大腸菌	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以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	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以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9 シアン化合物イオン及び塩化シアノ	0.01以下	mg/L	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	10以下	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満
11 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満
12 砒素及びその化合物	1以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13 四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
14 1,4-ジオキサソ	0.05以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15 1,1-ジクロロエチレン	0.02以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19 トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20 ヘクセン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.002	0.002	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満
25 ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26 臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27 総トリクロメタン	0.1以下	mg/L	0.002	0.002	0.001未満
28 トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32 亜鉛及びその化合物	1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35 銅及びその化合物	1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	2.6	2.5	3.1
37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン	200以下	mg/L	1.1	1.1	1.0
39 カルシウム、マグネシウム等	300以下	CaCO3mg/l	9.0	9.4	8.5
40 蒸発残留物	500以下	mg/L	42	39	53
41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42 ジェオミン	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45 フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満
47 pH値	5.8以上8.6以下		7.0	7.0	7.7
48 味	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	-	mg/L	0.12	0.1	0.1

平成20年 水質検査結果 (9月実施 浄水全項目検査)

別表3

		地域名	美並町	美並町	美並町	美並町	美並町
		水道区分	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道
		目的	定期	定期	定期	定期	定期
		水源種別	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水
		水道の名称	中部	南部	梅原	北部	木尾
検査項目	基準値	採水場所 単位	56.みなみ園	57.日本真ん中温泉	58.梅原洗い場	59.杉原ポンプ場	60.西母野管末
水温	-		27.0	26.2	25.2	24.7	26.0
1 一般細菌	100以下	CFU/ml	0	0	0	0	0
2 大腸菌	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以下	mg/L	0.001未満	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以下	mg/L	0.00005未満	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以下	mg/L	0.001未満	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以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満
7 砒素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	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以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9 シアン化合物イオン及び塩化シアノ	0.01以下	mg/L	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	10以下	mg/L	0.4	0.3	0.1	0.3	0.4
11 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.07	0.10	0.11	0.09	0.10
12 亜硫酸及びその化合物	1以下	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13 四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002未満	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以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
15 1,1-ジクロロエチレン	0.02以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
17 シクロメタン	0.02以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19 トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20 ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.13	0.10	0.11	0.19
22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.008	0.012	0.002	0.006	0.012
24 シクロ酢酸	0.04以下	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004
25 シフロメクロメタン	0.1以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26 臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27 総トリクロメタン	0.1以下	mg/L	0.010	0.015	0.002	0.008	0.015
28 トリクロ酢酸	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
29 プロミシクロメタン	0.03以下	mg/L	0.002	0.003	0.001未満	0.002	0.003
30 プロホルム	0.09以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32 亜鉛及びその化合物	1以下	mg/L	0.01	0.01未満	0.09	0.01未満	0.01未満
33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35 銅及びその化合物	1以下	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満
36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	2.2	3.1	2.9	1.7	2.7
37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
38 塩化物イオン	200以下	mg/L	1.5	1.7	1.6	1.7	1.9
39 カルシウムマグネシウム等	300以下	CaCO3mg/l	16	11	16	18	7.5
40 蒸発残留物	500以下	mg/L	37	36	40	43	31
41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45 フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	5以下	mg/L	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下		7.5	7.2	6.7	7.5	6.8
48 味	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 臭気	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
残留塩素	-	mg/L	0.30	0.25	0.30	0.30	0.25

