

水質検査結果

採水場所	小原第1水源地、小原第3深井戸、小原第4深井戸、第5深井戸、第6深井戸
種別	原水
水系	小原低区配水系、小原高区配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果					区分
			第1水源地	第3深井戸	第4深井戸	第5深井戸	第6深井戸	
1	一般細菌	100/mL以下	6	1	0	0	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	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	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	0.001未満	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以下	0.005	0.004	0.007	0.005	0.003	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1.4	1.3	0.7	0.9	1.3	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.1	0.08未満	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	一般有機物
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
16	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以下	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	0.02以下	0.002未満	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	0.01以下	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	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	13.2	12.4	18.2	16.6	12.0	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	6.5	6.7	5.9	6.6	6.4	味
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	47	52	28	46	59	
29	蒸発残留物	500以下	150	152	144	159	154	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
31	ジエオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	8.2	8.2	7.9	基礎的性状
37	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	
38	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	六月田第1深井戸、第2深井戸、第3水源地、第2浅井戸
種別	原水
水系	安原配水系、安原高区配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果				区分
			第1深井戸	第2深井戸	第3水源地	第2浅井戸	
1	一般細菌	100/mL以下	0	1	4	0	病原生物の 代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005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	0.01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	0.01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	0.01以下	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.5	1.1	0.5	1.2	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.11	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02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	0.01以下	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	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	味
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	23.7	13.9	7.0	9.1	着色
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27	塩化物イオン	200以下	22.9	7.2	4.3	5.0	味
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	59	71	39	63	
29	蒸発残留物	500以下	194	178	85	119	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	臭気
36	pH値	5.8以上8.6以下	8.1	8.0	6.8	6.9	
37	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	基礎的性状
38	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	栗毛野浄水場
種別	原水
水系	栗毛野配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値 (mg/L)	水質検査結果	区分
			栗毛野	
1	一般細菌	100/mL以下	6	病原生物の 代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.003	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.5	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	着色
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	9.2	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	4.5	味
28	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300以下	44	
29	蒸発残留物	500以下	100	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	
38	色度	5度以下	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	太田水源地、井上水源地
種別	原水
水系	愛宕配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値 (mg/L)	水質検査結果		区分
			太田	井上	
1	一般細菌	100/mL以下	0	1	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1.1	0.6	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	着色
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	8.5	8.4	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	6.2	5.3	味
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	45	39	
29	蒸発残留物	500以下	139	135	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.9	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	
38	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	鳥越浄水場
種別	原水
水系	高尾野高区配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果	区分
			鳥越	
1	一般細菌	100/mL以下	22	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出する	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.007	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.1未満	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	着色
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	6.3	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	4.4	味
28	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300以下	58	
29	蒸発残留物	500以下	103	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	8.0	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	
38	色度	5度以下	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	柴引団地水源、本町水源
種別	原水
水系	高尾野低区配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果		区分
			柴引団地	本町	
1	一般細菌	100/mL以下	0	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.8	0.9	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	着色
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	11.1	11.5	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	6.5	6.4	味
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	60	67	
29	蒸発残留物	500以下	143	154	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	8.2	7.7	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	
38	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	東部水源
種別	原水
水系	東部配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果	区分	
			東部		
1	一般細菌	100/mL以下	8	病原生物の代替指標	
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	無機物/重金属	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.002		
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.4		
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満		一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満		
16	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以下	0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満		
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	着色	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満		
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満		
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満		
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	味	
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	15.4		
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	着色	
27	塩化物イオン	200以下	5.6	味	
28	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300以下	44		
29	蒸発残留物	500以下	141	発泡	
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満		
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	カビ臭	
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満		
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	発泡	
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	臭気	
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	味	
36	pH値	5.8以上8.6以下	8.2	基礎的性状	
37	臭気	異常でない	異常なし		
38	色度	5度以下	0.5度未満		
39	濁度	2度以下	0.2度未満		

水質検査結果

採水場所	軸谷減菌室、軸谷深井戸、愛護第1深井戸、愛護第2深井戸
種別	原水
水系	軸谷配水系、愛護配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果				区分
			軸谷減菌室	軸谷深井戸	愛護第1	愛護第2	
1	一般細菌	100/mL以下	0	0	6	0	病原生物の 代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005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	0.01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	0.01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	0.01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	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.8	0.1	3.7	3.2	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02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	0.01以下	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	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	味
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	6.3	7.4	7.9	8.7	味
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	4.4	4.2	8.9	8.0	味
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	27	31	56	66	
29	蒸発残留物	500以下	88	113	129	143	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.9	6.8	7.2	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
38	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	大川内浄水場
種別	原水
水系	大川内配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果	区分	
			大川内		
1	一般細菌	100/mL以下	2	病原生物の代替指標	
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	無機物/重金属	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.5		
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満		一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満		
16	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以下	0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満		
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	着色	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満		
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満		
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満		
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	味	
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	5.1		
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	着色	
27	塩化物イオン	200以下	3.8	味	
28	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300以下	27		
29	蒸発残留物	500以下	80	発泡	
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満		
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	カビ臭	
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満		
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	発泡	
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	臭気	
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	味	
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	基礎的性状	
37	臭気	異常でない	異常なし		
38	色度	5度以下	0.5度未満		
39	濁度	2度以下	0.2度未満		

水質検査結果

採水場所	上場第1水源地、上場第2水源地
種別	原水
水系	上場配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果		区分	
			上場第1	上場第2		
1	一般細菌	100/mL以下	0	0	病原生物の代替指標	
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	無機物/重金属	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.002	0.001未満		
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.1未満	0.4		
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.23	0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満		一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満		
16	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以下	0.004未満	0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満		
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	着色	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満		
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満		
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.09	0.03未満		
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	味	
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	25.4	5.3		
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.129	0.001未満	着色	
27	塩化物イオン	200以下	3.3	3.1	味	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	63	30		
29	蒸発残留物	500以下	162	87	発泡	
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満		
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	カビ臭	
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満		
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	発泡	
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	臭気	
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	0.3未満	味	
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.7	基礎的性状	
37	臭気	異常でない	硫化水素臭	異常なし		
38	色度	5度以下	0.8度	0.5度未満		
39	濁度	2度以下	0.2度未満	0.2度未満		

水質検査結果

採水場所	浦窪水源地
種別	原水
水系	浦窪配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果	区分
			浦窪	
1	一般細菌	100/mL以下	2	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1.6	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	着色
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	14.6	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	9.4	味
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	44	
29	蒸発残留物	500以下	158	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.8	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	
38	色度	5度以下	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	荒崎第1水源地、荒崎第2水源地
種別	原水
水系	荒崎配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果		区分
			荒崎第1	荒崎第2	
1	一般細菌	100/mL以下	0	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	1.2	2.7	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.09	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	着色
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	20.9	21.6	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	13.9	11.3	味
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	45	47	
29	蒸発残留物	500以下	164	174	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	8.0	7.7	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	異常なし	
38	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	辺田水源地
種別	原水
水系	辺田配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果	区分
			辺田	
1	一般細菌	100/mL以下	2	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.8	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	着色
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	10.6	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	9.9	味
28	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300以下	46	
29	蒸発残留物	500以下	140	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	
38	色度	5度以下	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	連尺野水源地
種別	原水
水系	連尺野配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果	区分
			連尺野	
1	一般細菌	100/mL以下	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	2.9	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	着色
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	9.6	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	11.6	味
28	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300以下	54	
29	蒸発残留物	500以下	142	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	
38	色度	5度以下	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	青木水源地
種別	原水
水系	青木配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果	区分
			青木	
1	一般細菌	100/mL以下	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.2	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.19	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.5	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	着色
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	35.5	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.021	着色
27	塩化物イオン	200以下	13.3	味
28	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300以下	48	
29	蒸発残留物	500以下	183	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	8.2	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	
38	色度	5度以下	1.4	
39	濁度	2度以下	0.3	

水質検査結果

採水場所	涼松水源地
種別	原水
水系	涼松配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	涼松	区分
1	一般細菌	100/mL以下	40	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.6	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.28	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.2	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	着色
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	19.5	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	7.6	味
28	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300以下	40	
29	蒸発残留物	500以下	154	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	
38	色度	5度以下	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	旭水源
種別	原水
水系	段配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果	区分
			旭	
1	一般細菌	100/mL以下	0	病原生物の代替指標
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	無機物/重金属
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.7	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.08未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.2	
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	
16	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以下	0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	着色
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	味
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	21.7	
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	着色
27	塩化物イオン	200以下	18.4	味
28	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	300以下	59	
29	蒸発残留物	500以下	179	発泡
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	カビ臭
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	発泡
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	臭気
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	味
36	pH値	5.8以上8.6以下	7.9	基礎的性状
37	臭気	異常でない	異常なし	
38	色度	5度以下	0.5度未満	
39	濁度	2度以下	0.2度未満	

水質検査結果

採水場所	野角第1水源、野角第2水源
種別	原水
水系	天神配水系

水質基準項目

番号	項目	基準値(mg/L)	水質検査結果		区分	
			野角第1	野角第2		
1	一般細菌	100/mL以下	4	2	病原生物の代替指標	
2	大腸菌	検出されないこと	検出されない	検出されない		
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	無機物/重金属	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満		
5	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満		
6	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001未満		
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001未満	0.001		
8	六価クロム化合物	0.02以下	0.002未満	0.002未満		
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	0.004未満	0.004未満		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001未満	0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.9	0.6		
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.11	0.08未満		
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	0.1未満	0.1未満		
14	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満		一般有機物
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	0.005未満	0.005未満		
16	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以下	0.004未満	0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満	0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001未満	0.001未満		
20	ベンゼン	0.01以下	0.001未満	0.001未満	着色	
21	亜鉛及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満		
22	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02未満	0.02未満		
23	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03未満	0.03未満		
24	銅及びその化合物	1.0以下	0.01未満	0.01未満	味	
25	ナトリウム及びその化合物	200以下	21.2	17.6		
26	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001未満	0.001未満	着色	
27	塩化物イオン	200以下	7.6	6.3	味	
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	54	52		
29	蒸発残留物	500以下	164	142	発泡	
30	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満	0.02未満		
31	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	カビ臭	
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満		
33	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.005未満	0.005未満	発泡	
34	フェノール類	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	臭気	
35	有機物(全有機炭素の量)	3以下	0.3未満	0.3未満	味	
36	pH値	5.8以上8.6以下	8.2	8.1	基礎的性状	
37	臭気	異常でない	異常なし	異常なし		
38	色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満		
39	濁度	2度以下	0.2度未満	0.2度未満		