

令和5年度 水質検査結果

検査項目	水質基準	湖北台浄水場(原水)			検査回数	湖北台浄水場(浄水)			検査回数
		最大	最小	平均		最大	最小	平均	
1 一般細菌	100個/mL以下	75	0	11	12	0	0	0	12
2 大腸菌	検出されないこと			0	12			0	12
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			<0.0003	1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			<0.00005	1	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	6
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	6
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	6
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	6
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	6
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	6
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	4	1.7	1.2	1.5	6
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.11	1	0.12	0.10	0.11	6
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	6
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			<0.0002	1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	6
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	0.04mg/L以下			<0.004	1	<0.004	<0.004	<0.004	6
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			<0.002	1	<0.002	<0.002	<0.002	6
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	6
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	6
20 ベンゼン	0.01mg/L以下			<0.001	1	<0.001	<0.001	<0.001	6
21 塩素酸	0.6mg/L以下					<0.06	<0.06	<0.06	6
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下					<0.002	<0.002	<0.002	6
23 クロロホルム	0.06mg/L以下					0.003	<0.001	0.002	6
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下					<0.003	<0.003	<0.003	6
25 ジブromokロロメタン	0.1mg/L以下					0.006	0.003	0.005	6
26 臭素酸	0.01mg/L以下					0.004	0.002	0.003	12
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下					0.015	0.006	0.012	6
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下					<0.003	<0.003	<0.003	6
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下					0.004	0.001	0.003	6
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下					0.003	0.002	0.002	6
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下					<0.008	<0.008	<0.008	6
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	6
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			<0.01	1	0.02	0.02	0.02	6
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.04	1	<0.03	<0.03	<0.03	6
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下			<0.1	1	<0.1	<0.1	<0.1	6
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			43	1	31	25	27	6
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			0.024	1	0.006	0.003	0.005	6
38 塩化物イオン	200mg/L以下	40.0	33.0	36.5	4	38.0	23.0	29.7	12
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			73	1	84	62	74	6
40 蒸発残留物	500mg/L以下			261	1	213	165	194	6
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			<0.02	1	<0.02	<0.02	<0.02	6
42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下			<0.000001	1	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.005	1	<0.005	<0.005	<0.005	6
45 フェノール類	0.005mg/L以下			<0.0005	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	0.8	0.8	4	0.6	0.5	0.5	12
47 pH値	5.8以上8.6以下	8.3	8.2	8.2	4	7.7	7.6	7.6	12
48 味	異常でないこと							0	12
49 臭気	異常でないこと			4	4			0	12
50 色度	5度以下	4.2	3.7	3.9	4	0.8	<0.5	<0.5	12
51 濁度	2度以下	0.1	0.0	0.1	4	0.0	0.0	0.0	12
残留塩素	0.1~1.0mg/L以下					0.7	0.6	0.6	12
アンモニア態窒素	—	1.2	1.1	1.2	4				
嫌気性芽胞菌	—	0	0	0	12				

※水質基準は浄水における基準となる。なお、原水における水質基準はない。

※「大腸菌」の検査結果は、「検出」となった回数を表示している。

※「味」と「臭気」の検査結果は、「異常」があった回数を表示している。なお、「味」は湖北台浄水場(原水)では、検査対象ではない。

※検査回数が1回/年の項目は、平均欄にのみ検査結果を表示している。

※検査項目の塩素酸、クロロ酢酸、クロロホルム、ジクロロ酢酸、ジブromokロロメタン、臭素酸、総トリハロメタン、トリクロロ酢酸、ブロモジクロロメタン、ブロモホルム及びホルムアルデヒドは塩素消毒による消毒副生成物であるが、湖北台浄水場(原水)では塩素注入前のため検査対象ではない。

※検査項目の残留塩素は消毒用塩素の残留濃度を示すものであるが、湖北台浄水場(原水)では塩素注入前のため検査対象ではない。

※検査項目の「嫌気性芽胞菌」は、湖北台浄水場(原水)のみを対象としている。

令和5年度 水質検査結果

検査項目	水質基準	久寺家あけぼの公園			検査回数	船戸台子どもの遊び場			検査回数	滝前谷公園			検査回数	青山台中央公園			検査回数
		最大	最小	平均		最大	最小	平均		最大	最小	平均		最大	最小	平均	
1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
2 大腸菌	検出されないこと			0	12			0	12			0	12			0	12
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.2	1.1	1.8	6	2.3	1.1	1.8	6	1.7	1.1	1.4	6	2.0	1.1	1.6	6
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14	0.09	0.11	6	0.13	0.09	0.11	6	0.12	0.10	0.11	6	0.13	0.09	0.11	6
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6
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	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	6	<0.06	<0.06	<0.06	6	<0.06	<0.06	<0.06	6	<0.06	<0.06	<0.06	6
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.004	<0.001	0.002	6	0.004	<0.001	0.002	6	0.0020	<0.001	0.0013	6	0.004	<0.001	0.002	6
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	6	<0.003	<0.003	<0.003	6	<0.003	<0.003	<0.003	6	<0.003	<0.003	<0.003	6
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.007	0.003	0.005	6	0.007	0.003	0.005	6	0.008	0.003	0.006	6	0.008	0.004	0.006	6
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.003	<0.001	0.002	6	0.003	<0.001	0.001	6	0.005	0.003	0.004	6	0.004	<0.001	0.003	6
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.016	0.006	0.013	6	0.016	0.006	0.013	6	0.019	0.006	0.013	6	0.018	0.008	0.015	6
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.003	<0.003	<0.003	6	<0.003	<0.003	<0.003	6	<0.003	<0.003	<0.003	6	<0.003	<0.003	<0.003	6
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005	0.001	0.004	6	0.005	0.001	0.004	6	0.005	0.001	0.003	6	0.006	0.002	0.004	6
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.003	<0.001	0.002	6	0.003	<0.001	0.002	6	0.004	0.002	0.003	6	0.003	0.002	0.002	6
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	6	<0.008	<0.008	<0.008	6	<0.008	<0.008	<0.008	6	<0.008	<0.008	<0.008	6
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.06	0.02	0.03	6	0.05	0.02	0.03	6	0.02	0.02	0.02	6	0.03	0.02	0.03	6
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	6	<0.03	<0.03	<0.03	6	<0.03	<0.03	<0.03	6	<0.03	<0.03	<0.03	6
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	19.0	10.0	15.7	6	19.0	10.0	15.7	6	35	25	29	6	29	13	22	6
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005	<0.001	<0.001	6	0.004	<0.001	<0.001	6	0.006	0.003	0.005	6	0.004	<0.001	0.002	6
38 塩化物イオン	200mg/L以下	32.0	13.0	22.8	12	32.0	13.0	22.6	12	38.0	22.0	31.3	12	36.0	18.0	27.8	12
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	91	58	74	6	93	57	75	6	84	61	74	6	87	58	74	6
40 蒸発残留物	500mg/L以下	207	111	162	6	208	114	162	6	221	174	199	6	204	148	179	6
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	6	<0.02	<0.02	<0.02	6	<0.02	<0.02	<0.02	6	<0.02	<0.02	<0.02	6
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6
45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.9	0.5	0.7	12	0.9	0.5	0.7	12	0.6	0.4	0.5	12	0.7	0.4	0.6	12
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.6	12	7.6	7.5	7.6	12	7.7	7.6	7.6	12	7.7	7.6	7.6	12
48 味	異常でないこと			0	12			0	12			0	12			0	12
49 臭気	異常でないこと			0	12			0	12			0	12			0	12
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.8	<0.5	<0.5	12	0.8	<0.5	<0.5	12
51 濁度	2度以下	0.0	0.0	0.0	12	0.1	0.0	0.0	12	0.1	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0	12
残留塩素	0.1~1.0mg/L以下	0.6	0.5	0.6	12	0.6	0.5	0.6	12	0.7	0.5	0.6	12	0.6	0.5	0.5	12

※「大腸菌」の検査結果は、「検出」となった回数を表示している。

※「味」と「臭気」の検査結果は、「異常」があった回数を表示している。

※検査回数が1回/年の項目は、平均欄にのみ検査結果を表示している。

令和5年度 水質検査結果

検査項目	水質基準	新木児童公園			検査回数	平和台3号公園			検査回数	布佐2号公園			検査回数
		最大	最小	平均		最大	最小	平均		最大	最小	平均	
1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
2 大腸菌	検出されないこと			0	12			0	12			0	12
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6	<0.0003	<0.0003	<0.0003	6
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6	<0.00005	<0.00005	<0.00005	6
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.7	1.2	1.5	6	1.6	1.1	1.4	6	1.8	1.1	1.5	6
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	0.10	0.11	6	0.12	0.10	0.11	6	0.12	0.09	0.11	6
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6	<0.0002	<0.0002	<0.0002	6
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6
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	0.04mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6	<0.004	<0.004	<0.004	6
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6	<0.001	<0.001	<0.001	6
21 塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	6	<0.06	<0.06	<0.06	6	<0.06	<0.06	<0.06	6
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6	<0.002	<0.002	<0.002	6
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.002	<0.001	0.001	6	0.003	<0.001	0.002	6	0.003	<0.001	0.002	6
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	6	<0.003	<0.003	<0.003	6	<0.003	<0.003	<0.003	6
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.008	0.004	0.006	6	0.009	0.004	0.007	6	0.010	0.005	0.007	6
26 臭素酸	0.01mg/L以下	0.004	0.003	0.004	6	0.004	0.003	0.004	6	0.004	0.003	0.004	6
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.019	0.008	0.014	6	0.020	0.009	0.015	6	0.023	0.010	0.017	6
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	6	<0.003	<0.003	<0.003	6	<0.003	<0.003	<0.003	6
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005	0.002	0.004	6	0.005	0.002	0.004	6	0.006	0.002	0.004	6
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.004	0.002	0.003	6	0.004	0.003	0.003	6	0.005	0.003	0.004	6
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	6	<0.008	<0.008	<0.008	6	<0.008	<0.008	<0.008	6
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	0.02	0.02	6	0.02	0.02	0.02	6	0.02	0.02	0.02	6
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	6	<0.03	<0.03	<0.03	6	<0.03	<0.03	<0.03	6
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6	<0.1	<0.1	<0.1	6
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	33	24	28	6	31	24	28	6	30	24	27	6
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005	0.004	0.004	6	0.005	0.004	0.004	6	0.005	0.003	0.004	6
38 塩化物イオン	200mg/L以下	39.0	26.0	30.8	12	39.0	25.0	30.8	12	38.0	23.0	30.1	12
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	86	61	75	6	86	60	74	6	85	62	75	6
40 蒸発残留物	500mg/L以下	215	155	193	6	218	168	196	6	210	168	191	6
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	6	<0.02	<0.02	<0.02	6	<0.02	<0.02	<0.02	6
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6	<0.000001	<0.000001	<0.000001	6
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6	<0.005	<0.005	<0.005	6
45 フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6	<0.0005	<0.0005	<0.0005	6
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.4	0.5	12	0.6	0.4	0.5	12	0.6	0.4	0.5	12
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.6	12	7.7	7.6	7.6	12	7.7	7.6	7.7	12
48 味	異常でないこと			0	12			0	12			0	12
49 臭気	異常でないこと			0	12			0	12			0	12
50 色度	5度以下	0.8	<0.5	<0.5	12	0.8	<0.5	0.5	12	0.7	<0.5	<0.5	12
51 濁度	2度以下	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0	12
残留塩素	0.1~1.0mg/L以下	0.7	0.5	0.6	12	0.6	0.4	0.6	12	0.6	0.4	0.5	12

※「大腸菌」の検査結果は、「検出」となった回数を表示している。
 ※「味」と「臭気」の検査結果は、「異常」があった回数を表示している。
 ※検査回数が1回/年の項目は、平均欄にのみ検査結果を表示している。

水質管理目標設定項目

検査項目	目標値	湖北台浄水場(浄水)		湖北台浄水場(原水)	
		結果		結果	
		7月	1月	6月	8月
1 アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002		
2 ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	<0.0002	<0.0002		
3 ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002		
4 削除					
5 1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0004	<0.0004		
6 削除					
7 削除					
8 トルエン	0.4mg/L以下	<0.04	<0.04		
9 フタル酸ジエチルヘキシル(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.008	<0.008		
10 亜塩素酸	0.6mg/L以下				
11 削除					
12 二酸化塩素	0.6mg/L以下				
13 ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001		
14 抱水クロラール	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002		
15 農薬類(指標値)	和として1以下				右表参照
16 残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.6		
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下				
18 マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下				
19 遊離炭酸	20mg/L以下	4.8	4.3		
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.03	<0.03		
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002		
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下	0.2	0.2		
23 臭気強度(TON)	3以下	<1	<1		
24 蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下				
25 濁度	1度以下				
26 pH値	7.5程度				
27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし、極力0	-0.8	-0.8		
28 従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2000以下	1	2.0		
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.01	<0.01		
30 アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下				
31 PFOS及びPFOA	和として0.00005mg/L以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	

農薬類

湖北台浄水場(原水)				湖北台浄水場(原水)			
検査項目	目標値	結果	指標値の比	検査項目	目標値	結果	指標値の比
1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05mg/L以下	<0.0005	0.00	トリシクラゾール	0.1mg/L以下	<0.001	0.00
アシュラム	0.9mg/L以下	<0.009	0.00	トリフルラリン	0.06mg/L以下	<0.0006	0.00
アセフェート	0.006mg/L以下	<0.0008	0.00	ピラクロニル	0.01mg/L以下	<0.0001	0.00
アラクロール	0.03mg/L以下	<0.0003	0.00	フィプロニル	0.0005mg/L以下	<0.000005	0.00
イミノクタジン	0.006mg/L以下	<0.00006	0.00	フェニトロチオン(MEP)	0.01mg/L以下	<0.0001	0.00
エスプロカルブ	0.03mg/L以下	<0.0003	0.00	フェントエート(PAP)	0.007mg/L以下	<0.00007	0.00
エトフェンブロックス	0.08mg/L以下	<0.0008	0.00	フェントラザミド	0.01mg/L以下	<0.0001	0.00
オキサジクロメホン	0.02mg/L以下	<0.0002	0.00	ブタクロール	0.03mg/L以下	<0.0003	0.00
カズサホス	0.0006mg/L以下	<0.00006	0.00	ブプロフェジン	0.02mg/L以下	<0.0002	0.00
カフェンストロール	0.008mg/L以下	<0.00008	0.00	フルアジナム	0.03mg/L以下	<0.0003	0.00
カルタップ	0.08mg/L以下	<0.0008	0.00	プレチラクロール	0.05mg/L以下	<0.0005	0.00
カルバリル(NAC)	0.02mg/L以下	<0.0002	0.00	プロシミドン	0.09mg/L以下	<0.0009	0.00
キャプタン	0.3mg/L以下	<0.003	0.00	プロチオホス	0.007mg/L以下	<0.0004	0.00
グリホサート	2mg/L以下	<0.02	0.00	プロモブチド	0.1mg/L以下	<0.001	0.00
ゲルホシネート	0.02mg/L以下	<0.0002	0.00	ベノミル	0.02mg/L以下	<0.0002	0.00
クロタロニル(TPN)	0.05mg/L以下	<0.0005	0.00	ペンシクロン	0.1mg/L以下	<0.001	0.00
ジチオピル	0.009mg/L以下	<0.00009	0.00	ペンディメタリン	0.3mg/L以下	<0.003	0.00
ジメタメトリン	0.02mg/L以下	<0.0002	0.00	ベンフラカルブ	0.02mg/L以下	<0.0002	0.00
ダイアジノン	0.003mg/L以下	<0.00003	0.00	ホスチアゼート	0.005mg/L以下	<0.0003	0.00
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01mg/L以下	<0.0001	0.00	マラチオン(マラソン)	0.7mg/L以下	<0.007	0.00
チアジニル	0.1 mg/L以下	<0.001	0.00	メコプロップ(MCPP)	0.05mg/L以下	<0.0005	0.00
チウラム	0.02mg/L以下	<0.0002	0.00	メソミル	0.03mg/L以下	<0.0003	0.00
チオファネートメチル	0.3mg/L以下	<0.003	0.00	メタラキシル	0.2mg/L以下	<0.002	0.00
テフリルトリオン	0.002mg/L以下	<0.00002	0.00	メフェナセット	0.02mg/L以下	<0.0002	0.00
指標値の比の和					1mg/L以下	-	0.00

※農薬類の検査は、設定114項目中「ゴルフ場使用農薬」など48項目について抽出し1回実施した。