

平成30年度 水質試験結果	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 一般細菌	100/ml以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
2 大腸菌	検出されないこと	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし	なし
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下						<0.0003						
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下						<0.00005						
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下						<0.001						
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下						<0.001						
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下						<0.001						
8 六価クロム	0.05mg/l以下						<0.005						
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下						<0.004			0			
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			<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下						0.23						
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下						<0.05						
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下						<0.02						
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下						<0.0001						
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下						<0.001						
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						<0.0002						
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下						<0.0001						
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下						<0.0001						
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下						<0.0001						
20 ベンゼン	0.01mg/l以下						<0.0001						
21 塩素酸	0.6mg/l以下			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
23 クロロホルム	0.06mg/l以下			0.0033			0.0055			0.0012			0.0013
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.002			0.005			0.0011			0.002
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下			0.0003			0.0003			0.001			0.0002
26 臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001			<0.001			0.0004			<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.0048			0.0077			0.0025			0.0024
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.002			0.004			0.001			0.002
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下			0.0012			0.0019			0.001			0.0009
30 プロモホルム	0.09mg/l以下			<0.0001			<0.0001			0.0001			<0.0001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下						0.011						
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下						<0.01						
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下						<0.01						
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下						<0.005						
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下						4.8						
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下						<0.001						
38 塩化物イオン	200mg/l以下	7.2	5.8	5.2	7.6	5.5	5.5	6.6	5.6	6	5.5	5.5	6.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下						23.5						
40 蒸発残留物	500mg/l以下						68						
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下						0.02						
42 ジェオスミン	0.0001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001						
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001						
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下						<0.002						
45 フェノール類	0.005mg/l以下						<0.0005						
46 有機物(全有機炭素(TOC))	3mg/l以下	0.5	0.5	0.4	0.5	0.7	0.6	0.7	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.7	6.9	7.1	7.1	7	6.8	6.9	7	7	7	7.1
48 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
49 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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	0.1mg/l以上	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
水温		5	9.1	11.7	12.8	16.9	16.6	13.8	10	7.2	5	5	5
採水日		H30.4.17	H30.5.22	H30.6.12	H30.7.11	H30.8.21	H30.9.11	H30.10.16	H30.11.13	H30.12.11	H31.1.16	H31.2.12	H31.3.5