

平成29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												
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
8 六価クロム	0.05mg/l以下												
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下			<0.004			<0.004			<0.004			
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												
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下												
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
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												
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下												
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下												
20 ベンゼン	0.01mg/l以下												
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			0.003			0.0062			0.0012			0.0014
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下			0.002			0.003			0.001			0.001
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下			0.0003			0.0005			0.0005			0.0003
26 臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.0046			0.0093			0.0028			0.0027
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			0.0013			0.0026			0.0011			0.001
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												
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下												
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
38 塩化物イオン	200mg/l以下	8.2	6.2	5.4	5.5	5.5	6	6.6	7.1	6.4	5.7	5.3	8.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
40 蒸発残留物	500mg/l以下						78						
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
42 ジェオスミン	0.0001mg/l以下				<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							
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
45 フェノール類	0.005mg/l以下												
46 有機物(全有機炭素(TOC))	3mg/l以下	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	6.8	7.1	7.1	7.1	7	7	7.1	7.1	7	7
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	<0.5	<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	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
水温		6.7	7.4	12.5	14.1	17.3	16.4	11.9	9.5	6.3	5	5	5
採水日		H29.4.18	H29.5.16	H29.6.13	H29.7.11	H29.8.22	H29.9.12	H29.10.17	H29.11.14	H29.12.12	H30.1.23	H30.2.20	H30.3.6