

# 平成19年度水質検査結果

平成19年11月現在

項目	単位	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	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	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	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	mg/l	≤0.01	H20年度実施											<0.001	<0.001	<0.001	
4 水銀及びその化合物	mg/l	≤0.0005	H20年度実施											<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5 セレン及びその化合物	mg/l	≤0.01	H20年度実施											<0.001	<0.001	<0.001	
6 鉛及びその化合物	mg/l	≤0.01	H20年度実施											<0.001	<0.001	<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	≤0.01	H20年度実施											<0.001	<0.001	<0.001	
8 六価クロム化合物	mg/l	≤0.05	H20年度実施											<0.005	<0.005	<0.005	
9 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	≤0.01		0.001			0.001			0.001					<0.001	<0.001	<0.001
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	≤10		0.34			0.25			0.10					0.34	0.1	0.22
11 フッ素及びその化合物	mg/l	≤0.8												<0.08	<0.08	<0.08	
12 ホウ素及びその化合物	mg/l	≤1		0.05			0.05			0.06					<0.05	<0.05	<0.05
13 四塩化炭素	mg/l	0.002	H21年度実施											-	-	-	
14 1,4-ジオキサン	mg/l	≤0.05		0.005			0.005			0.005					<0.005	<0.005	<0.005
15 1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	0.02	H21年度実施											-	-	-	
16 1,1-1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	H21年度実施											-	-	-	
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02	H21年度実施											-	-	-	
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	H21年度実施											-	-	-	
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.03	H21年度実施											-	-	-	
20 ベンゼン	mg/l	0.01	H21年度実施											-	-	-	
21 クロロ酢酸	mg/l	≤0.02		0.002			0.002			0.002					<0.002	<0.002	<0.002
22 クロロホルム	mg/l	≤0.06		0.003			0.004			0.007					0.007	0.003	0.005
23 ジクロロ酢酸	mg/l	≤0.04		0.004			0.004			0.004					<0.004	<0.004	<0.004
24 ジブromクロロメタン	mg/l	≤0.1		0.003			0.003			0.003					0.002	0.001	0.003
25 臭素酸	mg/l	≤0.01		0.001			0.001			0.001					<0.001	<0.001	<0.001
26 総トリハロメタン	mg/l	≤0.1		0.01			0.012			0.016					0.01	0.016	0.013
27 トリクロロ酢酸	mg/l	≤0.2		0.01			0.01			0.01					<0.01	<0.01	<0.01
28 ブロモジクロロメタン	mg/l	≤0.03		0.004			0.005			0.006					0.004	0.004	0.004
29 ブロモホルム	mg/l	≤0.09		0.001			0.001			0.001					<0.001	<0.001	<0.001
30 ホルムアルデヒド	mg/l	≤0.08		0.008			0.008			0.008					<0.008	<0.008	<0.008
31 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0		0.005											-	-	-
32 銅及びその化合物	mg/l	≤0.2		0.01			0.01			0.01					<0.01	<0.01	<0.01
33 鉄及びその化合物	mg/l	0.3		0.03											-	-	-
34 銅及びその化合物	mg/l	1.0		0.01											-	-	-
35 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200		9.5											-	-	-
36 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05		0.005											-	-	-
37 塩化物イオン	mg/l	≤200	15	13.1	11	11.6	13.5	18.9	15.8	15.8					18.9	11	15
38 加カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300		14.2											-	-	-
39 蒸発残留物	mg/l	≤500												-	-	-	
40 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2		0.02											0.02	0.02	0.02
41 ジェオスミン		0.00001												<0.000001	<0.000001	<0.000001	
42 2-メチルイソボルネオール		0.00001												<0.000001	<0.000001	<0.000001	
43 非イオン界面活性剤	mg/l	≤0.02		0.005			0.005			0.05					<0.005	<0.005	<0.005
44 フェノール類	mg/l	0.005		0.0005											-	-	-
45 有機物	mg/l	≤5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.4	0.6	0.7					1.4	0.5	0.95
46 pH値	-	5.8~8.6	7.7	6.8	6.7	6.9	6.9	6.7	6.8	7.3					7.7	6.7	7.2
47 味	-	異常でないこと	無	無	無	無	無	無	無	無					無	無	無
48 臭気	-	異常でないこと	無	無	無	無	無	無	無	無					無	無	無
49 色度	度	≤5	1	0	0	0	0	1	0	0					1	0	0.5
50 濁度	度	≤2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					0.1	0.1	0.1