

平成17年度水質検査結果

項目	基準値※ (mg/l)	H17年度データ (最大値)							
		助作系		戸倉系	米広系	伊里前系		上沢系	
		西田	入谷四区	荒町	大上坊	中山	泊浜	弘川	
1 一般細菌	100個/ml	0	2	2	2	1	1	1	
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	
3 カドミウム及びその化合物	0.01	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
4 水銀及びその化合物	0.0005	0.00005未満	0.00005未満	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	0.001未満	0.001未満	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	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001	
7 ヒ素及びその化合物	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	
8 六価クロム化合物	0.05	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	1.9	1.6	0.8	0.4	0.9	0.9	0.9	
11 フッ素及びその化合物	0.8	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
12 ホウ素及びその化合物	1	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
13 四塩化炭素	0.002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
14 1,4-ジオキサン	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
15 1,1-ジクロロエチレン	0.02	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
17 ジクロロメタン	0.02	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
18 テトラクロロエチレン	0.01	0.001未満	0.001未満	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	0.03	0.001未満	0.001未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21 クロロ酢酸	0.02	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
22 クロロホルム	0.06	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.008	0.001未満	0.001未満	0.007	
23 ジクロロ酢酸	0.04	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.004	0.002未満	0.002未満	0.003	
24 ジブロモクロロメタン	0.1	0.003	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	
25 臭素酸	0.01	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
26 総トリハロメタン	0.1	0.006	0.007	0.001	0.016	0.003	0.002	0.018	
27 トリクロロ酢酸	0.2	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.005	0.002未満	0.002未満	0.003	
28 ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	0.002	0.001未満	0.006	0.001	0.001未満	0.007	
29 ブロモホルム	0.09	0.002	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
30 ホルムアルデヒド	0.08	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
31 亜鉛及びその化合物	1	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.014	
32 アルミニウム及びその化合物	0.2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
33 鉄及びその化合物	0.3	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.07	0.03未満	
34 銅及びその化合物	1	0.012	0.010	0.010	0.006	0.016	0.013	0.016	
35 ナトリウム及びその化合物	200	9.6	9.6	8.3	7.3	7.1	7.1	7.2	
36 マンガン及びその化合物	0.05	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
37 塩化物イオン	200	12.0	11.7	9.8	7.6	12.8	12.8	12.6	
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	98	92	65	45	72	73	62	
39 蒸発残留物	500	124	106	69	60	91	92	77	
40 陰イオン界面活性剤	0.2	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
41 ジェオスミン	0.00002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
42 2-メチルイソボルネオール	0.00002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43 非イオン界面活性剤	0.02	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
44 フェノール類	0.005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
45 有機物質(全有機炭素(TOC)の量)	5	0.3	0.3	0.2	0.7	0.4	0.4	0.5	
46 pH値	5.8~8.6	7.3	7.0	7.0	7.7	6.9	6.9	7.1	
47 味	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	
48 臭気	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	
49 色度	5度	0.8	0.5未満	0.5	1.8	0.5未満	1.2	0.6	
50 濁度	2度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	

※「基準値」は、浄水に適用される水質基準です。町内全ての水道水でこの基準を満たしております。