

安全な水道の水

水源別給水栓水水質検査結果（平成18年度）

項目名	基準値等	河北配水場	東川	北定松	高雄西部	南山名	小湊	境山	斉藤	柏森北部	柏森東部	柏森南部	大口北部	大口中部	大口南部
1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	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	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.01 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0.001	0.001	(-)	(-)	0.001	0.001	0.002	(-)
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
8 六価クロム及びその化合物	0.05 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
9 シアン化物及び塩化シアン	0.01 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下	0.5	2.0	7.9	4.3	3	1.5	6.8	8.2	6.1	5.7	6.4	3.4	4.3	3.2
11 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	(-)	(-)
12 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.02	0.03	0.06	0.04	0.03	0.02	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04
13 四塩化炭素	0.002 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
14 1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
15 1,1-ジクロロエチレン	0.02 mg/l以下	(-)	(-)	0.002	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
19 トリクロロエチレン	0.03 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0.002	(-)
20 ベンゼン	0.01 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
21 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
22 クロロホルム	0.06 mg/l以下	0.014	0.008	(-)	0.03	0.005	(-)	(-)	0.002	0.005	0.006	0.006	0.004	(-)	0.004
23 ジクロロ酢酸	0.04 mg/l以下	0.01	0.006	(-)	0.005	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0.004	0.004	(-)	(-)	(-)
24 ジブromクロロメタン	0.1 mg/l以下	0.002	(-)	(-)	0.001	0.001	(-)	(-)	(-)	(-)	0.001	(-)	(-)	(-)	(-)
25 臭素酸	0.01 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
26 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下	0.019	0.01	(-)	0.01	0.008	(-)	(-)	0.002	0.007	0.008	0.008	0.005	(-)	0.005
27 トリクロロ酢酸	0.2 mg/l以下	0.026	0.016	(-)	0.017	0.01	(-)	(-)	0.004	0.01	0.012	0.011	0.009	(-)	0.008
28 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下	0.004	0.002	(-)	0.003	0.002	(-)	(-)	(-)	0.002	0.002	0.002	0.001	(-)	0.001
29 ブロモホルム	0.09 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
30 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
31 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.007	(-)	(-)	0.008	(-)	(-)	0.005	(-)	(-)	0.012	0.014	0.014	0.014	0.006
32 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下	0.02	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
33 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0.04	0.04	0.05
34 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下	(-)	0.004	0.01	0.006	0.005	0.004	0.021	0.017	0.007	0.008	0.016	0.027	0.06	0.014
35 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	8.1	11	18	11	10	7.7	9.3	13	11	11	11	11	11.0	31
36 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
37 塩化物イオン	200 mg/l以下	14	13	14	13	14	8.5	11	14	14	14	14	15	11	47
38 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下	25	36	68	53	76	62	66	78	60	56	67	56	58	73
39 蒸発残留物	500 mg/l以下	66	140	220	160	180	160	200	220	150	140	160	140	150	200
40 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
41 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
43 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
44 フェノール類	0.005 mg/l以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
45 有機物等（全有機炭酸TOCの量）	5 mg/l以下	0.7	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
46 PH値	5.8以上8.6以下	7.2	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.5	6.7	6.7	6.6	6.6	6.5	6.6	6.6
47 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	異常なし	異常なし
48 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	異常なし	異常なし
49 色度	5度以下	0.8	0.8	1	0.7	0.6	0.6	0.5未満	0.5	0.5	0.6	0.5	1.6	0.9	2
50 濁度	2度以下	0.1	0.1	0.1度未満	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.2	0.2	0.2

※検出値は最高値を記入しています。（-）は、各定量下限値を下回ることを示します。