

安全な水道の水

水源別給水栓水水質検査結果（平成25年度）

項目名	基準値	河北配水場	東川	北定松	高雄西部	南山名	小淵	境山	斉藤	柏森北部	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
2 大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3 カドミウム及びその化合物	0.003 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	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
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 シアン化物イオン及び塩化シアン	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	0.4	2.9	6.9	3.8	2.0	0.91	6.8	6.4	5.9	6.9	2.7	4.4	2.3
11 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l 以下	0.08	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06	(-)	0.05
12 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l 以下	(-)	0.04	0.06	0.04	0.02	(-)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03
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 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/l 以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
16 ジクロロメタン	0.02 mg/l 以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
17 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l 以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
18 トリクロロエチレン	0.01 mg/l 以下	(-)	0.001	0.001	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0.002	(-)
19 ベンゼン	0.01 mg/l 以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
20 塩素酸	0.6 mg/l 以下	0.08	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	(-)	0.06	0.06	0.06	(-)	0.09	0.13
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	0.009	0.002	(-)	0.004	0.003	(-)	(-)	0.004	0.002	0.002	0.002	(-)	0.002
23 ジクロロ酢酸	0.04 mg/l 以下	0.004	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
24 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l 以下	0.001	(-)	(-)	0.002	(-)	(-)	(-)	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	0.014	0.002	(-)	0.008	0.004	(-)	(-)	0.007	0.003	0.002	0.002	(-)	0.002
27 トリクロロ酢酸	0.2 mg/l 以下	0.006	(-)	(-)	0.003	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
28 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l 以下	0.004	(-)	(-)	0.002	0.001	(-)	(-)	0.002	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	(-)	(-)	(-)	0.006	(-)	(-)	0.009	0.005	(-)	0.005	(-)	0.006	(-)
32 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l 以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
33 鉄及びその化合物	0.3 mg/l 以下	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0.01	0.03	(-)	0.01	0.04
34 銅及びその化合物	1.0 mg/l 以下	(-)	0.009	0.006	0.008	0.003	0.003	0.045	0.004	0.007	0.007	0.01	0.008	0.018
35 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l 以下	7.7	15	19	13	11	7.7	9.7	11	13	13	11	12	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	8.9	15	13	11	12	6.2	9.5	11	11	12	14	11	36
38 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/l 以下	24	59	69	58	70	55	65	58	63	67	70	66	56
39 蒸発残留物	500 mg/l 以下	58	150	200	160	150	110	160	170	160	190	150	170	180
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	0.000001	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
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（全有機炭酸(TOC)の量）	3 mg/l 以下	0.6	(-)	(-)	0.4	0.3	(-)	(-)	0.3	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
46 pH 値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	6.7	6.9	6.8	6.9	6.5	6.7	6.7	6.6	6.3	6.6	6.5
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
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
49 色度	5 度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5	0.5未満
50 濁度	2 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

※検出値は年間の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。