安全な水道の水　　水道法に基づき水質検査を行いました。

給水栓水水質検査結果（令和6年度）　　すべての配水場が水質検査に適合していますので、安心してご使用ください。

項目名	基準値	河北配水場	大口北部配水場	大口南部配水場	柏森北部配水場	柏森南部配水場	扶桑北部配水場
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
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
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 六価クロム化合物	0.02 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
9 亜硝酸態窒素	0.04 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 ｍｇ/ｌ以下	0.17	1.2	1.9	6.2	5.9	3.1
12 フッ素及びその化合物	0.8 ｍｇ/ｌ以下	0.09	0.08	0.06	0.09	0.08	0.09
13 ホウ素及びその化合物	1.0 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	0.03	0.03	0.03	0.02
14 四塩化炭素	0.002 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
15 １，４－ジオキサン	0.05 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
16 シス及びトランス－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	0.01 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
20 ベンゼン	0.01 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
21 塩素酸	0.6 ｍｇ/ｌ以下	0.07	(－)	0.06	(－)	(－)	(－)
22 クロロ酢酸	0.02 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
23 クロロホルム	0.06 ｍｇ/ｌ以下	0.018	0.005	(－)	(－)	(－)	(－)
24 ジクロロ酢酸	0.03 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
25 ジブロモクロロメタン	0.1 ｍｇ/ｌ以下	0.001	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
26 臭素酸	0.01 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
27 総トリハロメタン	0.1 ｍｇ/ｌ以下	0.023	0.007	(－)	(－)	(－)	(－)
28 トリクロロ酢酸	0.03 ｍｇ/ｌ以下	0.01	0.004	(－)	(－)	(－)	(－)
29 ブロモジクロロメタン	0.03 ｍｇ/ｌ以下	0.005	0.002	(－)	(－)	(－)	(－)
30 ブロモホルム	0.09 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
31 ホルムアルデヒド	0.08 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
32 亜鉛及びその化合物	1.0 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 ｍｇ/ｌ以下	0.03	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
34 鉄及びその化合物	0.3 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
35 銅及びその化合物	1.0 ｍｇ/ｌ以下	0.002	0.013	0.008	0.011	0.007	0.007
36 ナトリウム及びその化合物	200 ｍｇ/ｌ以下	6.4	8.9	26	12	12	9.9
37 マンガン及びその化合物	0.05 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
38 塩化物イオン	200 ｍｇ/ｌ以下	8	10	33	10	10	9.1
39 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 ｍｇ/ｌ以下	19	48	52	68	66	64
40 蒸発残留物	500 ｍｇ/ｌ以下	52	110	170	180	170	140
41 陰イオン界面活性剤	0.2 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
42 ジェオスミン	0.00001 ｍｇ/ｌ以下	0.000002	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
43 ２－メチルイソボルネオール	0.00001 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
44 非イオン界面活性剤	0.02 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
45 フェノール類	0.005 ｍｇ/ｌ以下	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)	(－)
46 有機物（全有機炭酸(TOC)の量）	3 ｍｇ/ｌ以下	0.7	0.4	0.3	(－)	(－)	(－)
47 ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.2	6.5	6.5	6.6	6.5	6.8
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
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
50 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
51 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

※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。