

(2) 給水栓における毎月検査

1) 上河内管末

○水質基準項目

No.	試験項目	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	最 小	平 均
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	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	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	0.003mg/L以下															
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下															
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下															
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下															
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下															
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1	1	1	1	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下															
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下															
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下															
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下															
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下															
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下															
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下															
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下															
20	ベンゼン	0.01mg/L以下															
21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満			0.08			0.06			0.06未満	0.08	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			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
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.007			0.016			0.006未満			0.006未満	0.016	0.006未満	0.007
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.005			0.003未満			0.003未満			0.003	0.005	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			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
26	臭素酸	0.01mg/L以下			0.001未満			0.002			0.002			0.001	0.002	0.001未満	0.001
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.01未満			0.04			0.02			0.01	0.04	0.01未満	0.02
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			0.007			0.003			0.003未満			0.003未満	0.007	0.003未満	0.003
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.003未満			0.013			0.006			0.005	0.013	0.003未満	0.007
30	ブロモホルム	0.09mg/L以下			0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			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
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.02			0.02未満			0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下															
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	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	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	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	17.3	15.6	3.0	14.4	17.7	15.5	16.9	18.1	18.1	18.2	18.7	17.2	18.7	3.0	15.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						41.2									41.2
40	蒸発残留物	500mg/L以下						98									98
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下															
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満									0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満									0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下															
45	フェノール類	0.005mg/L以下															
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	1.0	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	0.8	1.0	0.8	0.9
47	pH値	5.8～8.6	7.4	7.6	7.2	7.6	7.8	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.9	7.2	7.6
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	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	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	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	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	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
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.6	0.7	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	0.4	0.6

②水質管理目標設定項目

[illegible]

2) 青崩管末

○水質基準項目

No.	試験項目	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	最 小	平 均
1	一般細菌	100集落以下/1mL	0	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	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	0.003mg/L以下															
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下															
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下															
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						0.001未満						0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下															
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						0.002未満						0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下															
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下															
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下															
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下															
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下															
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下															
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下															
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下															
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下															
20	ベンゼン	0.01mg/L以下															
21	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06未満			0.13			0.07			0.06未満	0.13	0.06未満	0.07
22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			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
23	クロロホルム	0.06mg/L以下			0.007	0.017	0.027	0.031			0.012			0.011	0.031	0.007	0.018
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.006	0.004	0.005	0.007	0.006	0.003未満	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.008	0.008	0.003未満	0.005
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			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	0.01未満	0.01未満
26	臭素酸	0.01mg/L以下			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
27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.01未満	0.02	0.03	0.04			0.01			0.01	0.04	0.01未満	0.02
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.010	0.010	0.007	0.011	0.013	0.013	0.013	0.010	0.009	0.006	0.006	0.009	0.013	0.006	0.010
29	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.003未満	0.003	0.005	0.006			0.003未満			0.003未満	0.006	0.003未満	0.003
30	プロモホルム	0.09mg/L以下			0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満			0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			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
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.02未満						0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						0.1未満						0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下															
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	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	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	0.005未満
38	塩化物イオン	200mg/L以下	3.1	3.1	3.0	2.9	3.2	3.1	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.0	3.2	2.9	3.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下						45.5									45.5
40	蒸発残留物	500mg/L以下						70									70
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下															
42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下						0.000001未満									0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下						0.000001未満									0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下															
45	フェノール類	0.005mg/L以下															
46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	0.7	0.9	0.8	0.9	0.8	1.0	1.1	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	1.1	0.6	0.8
47	pH値	5.8～8.6	7.4	7.6	7.2	7.2	8.2	8.3	8.4	8.3	8.1	8.0	8.0	7.9	8.4	7.2	7.9
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	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	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	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.6	0.7	0.5未満	0.5
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	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
その他	残留塩素	1mg/L以下	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.4	0.6	0.2	0.4

②水質管理目標設定項目

[illegible]

水質検査結果(その他)

生物検査(クリプトスポリジウム等)

試料名(採取場所等)	青崩浄水場 原水
採 水 年 月 日	令和5年9月4日(月)
クリプトスポリジウム (オーシスト)	10リットル中に検出しない
ジアルジア(シスト)	10リットル中に検出しない
検 査 機 関 名	地方独立行政法人 大阪健康安全基盤研究所

当所に依頼された試料(採水番号:28)について試験した結果は、下記のとおりです。

採水年月日令和5年9月5日9時10分天候晴

採水地点名青崩浄水場 出口気温26.0℃遊離残留塩素0.4mg/L

検体種別浄水場出口水温25.0℃残留塩素

基礎項目	検査項目	基準値	検査結果
	濁度	2以下	
	色度	5以下	

検査項目	目標値	検査結果	検出値/目標値
1 1,3-ジクロロプロベン(D-D)	0.05以下	0.0005未満	0.00
2 2,2-DPA(ダラボン)	0.08以下	0.0008未満	0.00
3 2,4-D(2,4-PA)	0.02以下	0.0002未満	0.00
4 EPN	0.004以下	0.00004未満	0.00
5 MCPA	0.005以下	0.00005未満	0.00
6 アシュラム	0.9以下	0.009未満	0.00
7 アセフェート	0.006以下	0.00006未満	0.00
8 アトラジン	0.01以下	0.0001未満	0.00
9 アニロホス	0.003以下	0.00003未満	0.00
10 アミラズ	0.006以下	0.00006未満	0.00
11 アラクロール	0.03以下	0.0003未満	0.00
12 イソキサチオン	0.005以下	0.00005未満	0.00
13 イソフェンホス	0.001以下	0.00001未満	0.00
14 イソプロカルブ(MIPC)	0.01以下	0.0001未満	0.00
15 イソプロチオラン(IPT)	0.3以下	0.003未満	0.00
16 イブフェンカルバゾン	0.002以下	0.00002未満	0.00
17 イプロベンホス(IBP)	0.09以下	0.0009未満	0.00
18 イミノクタジン	0.006以下	0.0005未満	0.00
19 インダノファン	0.009以下	0.00009未満	0.00
20 エスプロカルブ	0.03以下	0.0003未満	0.00
21 エトフェンブロックス	0.08以下	0.0008未満	0.00
22 エンドスルファン(ベンゾエビン)	0.01以下	0.0001未満	0.00
23 オキサジクロメホン	0.02以下	0.0002未満	0.00
24 オキシ銅(有機銅)	0.03以下	0.0003未満	0.00
25 オリサストロビン	0.1以下	0.001未満	0.00
26 カズサホス	0.0006以下	0.00001未満	0.00
27 カフェンストロール	0.008以下	0.00008未満	0.00
28 カルタップ	0.08以下	0.0008未満	0.00
29 カルバリル(NAC)	0.02以下	0.0002未満	0.00
30 カルボフラン	0.0003以下	0.000005未満	0.00
31 キノクラミン(ACN)	0.005以下	0.00005未満	0.00
32 キャブタン	0.3以下	0.003未満	0.00
33 クミルロン	0.03以下	0.0003未満	0.00
34 グリホサート	2以下	0.02未満	0.00
35 グルホシネート	0.02以下	0.0002未満	0.00
36 クロメブロップ	0.02以下	0.0002未満	0.00
37 クロルニトロフェン(CNP)	0.0001以下	0.0001未満	0.00
38 クロルピリホス	0.003以下	0.00003未満	0.00
39 クロロタロニル(TPN)	0.05以下	0.0005未満	0.00
40 シアナジン	0.001以下	0.00001未満	0.00
41 シアノホス(CYAP)	0.003以下	0.00003未満	0.00
42 ジウロン(DCMU)	0.02以下	0.0002未満	0.00
43 ジクロベニル(DBN)	0.03以下	0.0003未満	0.00
44 ジクロルボス(DDVP)	0.008以下	0.00008未満	0.00
45 ジクワット	0.01以下	0.0001未満	0.00
46 ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004以下	0.00004未満	0.00
47 ジチオカルバメート系農薬	0.005以下	0.00005未満	0.00
48 ジチオビル	0.009以下	0.00009未満	0.00
49 シハロホップブチル	0.006以下	0.00006未満	0.00
50 シマジン(CAT)	0.003以下	0.00003未満	0.00
51 ジメタメリン	0.02以下	0.0002未満	0.00
52 ジメエート	0.05以下	0.0005未満	0.00
53 シメトリン	0.03以下	0.0003未満	0.00
54 ダイアジノン	0.003以下	0.00003未満	0.00
55 ダイムロン	0.8以下	0.008未満	0.00
56 ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01以下	0.0001未満	0.00
57 チアジニル	0.1以下	0.001未満	0.00
58 チウラム	0.02以下	0.0002未満	0.00

基礎項目	検査項目	基準値	検査結果
	pH値	5.8～8.6	

検査項目	目標値	検査結果	検出値/目標値
59 チオジカルブ	0.08以下	0.0008未満	0.00
60 チオファネートメチル	0.3以下	0.003未満	0.00
61 チオベンカルブ	0.02以下	0.0002未満	0.00
62 テフリルトリオン	0.002以下	0.00002未満	0.00
63 テルブカルブ(MBPMC)	0.02以下	0.0002未満	0.00
64 トリクロピル	0.006以下	0.00006未満	0.00
65 トリクロロホン(DEP)	0.005以下	0.00005未満	0.00
66 トリシクラゾール	0.1以下	0.001未満	0.00
67 トリフルラリン	0.06以下	0.0006未満	0.00
68 ナプロバミド	0.03以下	0.0003未満	0.00
69 パラコート	0.005以下	0.00005未満	0.00
70 ビベロホス	0.0009以下	0.00001未満	0.00
71 ピラクロニル	0.01以下	0.0001未満	0.00
72 ピラゾキシフェン	0.004以下	0.00004未満	0.00
73 ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02以下	0.0002未満	0.00
74 ピリダフェンチオン	0.002以下	0.00002未満	0.00
75 ピリプチカルブ	0.02以下	0.0002未満	0.00
76 ビロキロン	0.05以下	0.0005未満	0.00
77 フィブロニル	0.0005以下	0.000005未満	0.00
78 フェントロチオン(MEP)	0.01以下	0.0001未満	0.00
79 フェノカルブ(BPMC)	0.03以下	0.0003未満	0.00
80 フェリムゾン	0.05以下	0.0005未満	0.00
81 フェンチオン(MPP)	0.006以下	0.00006未満	0.00
82 フェントエート(PAP)	0.007以下	0.00007未満	0.00
83 フェントラザミド	0.01以下	0.0001未満	0.00
84 フサライド	0.1以下	0.001未満	0.00
85 ブタクロール	0.03以下	0.0003未満	0.00
86 ブタミホス	0.02以下	0.0002未満	0.00
87 ブプロフェジン	0.02以下	0.0002未満	0.00
88 フルアジナム	0.03以下	0.0003未満	0.00
89 プレチラクロール	0.05以下	0.0005未満	0.00
90 プロシミドン	0.09以下	0.0009未満	0.00
91 プロチオホス	0.007以下	0.00007未満	0.00
92 プロピコナゾール	0.05以下	0.0005未満	0.00
93 プロピザミド	0.05以下	0.0005未満	0.00
94 プロベナゾール	0.03以下	0.0003未満	0.00
95 プロモブチド	0.1以下	0.001未満	0.00
96 ベノミル	0.02以下	0.0002未満	0.00
97 ベンシクロン	0.1以下	0.001未満	0.00
98 ベンゾビシクロン	0.09以下	0.0009未満	0.00
99 ベンゾフェナップ	0.005以下	0.00005未満	0.00
100 ベンタゾン	0.2以下	0.002未満	0.00
101 ベンディメタリン	0.3以下	0.003未満	0.00
102 ベンフラカルブ	0.02以下	0.0002未満	0.00
103 ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01以下	0.0001未満	0.00
104 ベンフレセート	0.07以下	0.0007未満	0.00
105 ホスチアゼート	0.005以下	0.00005未満	0.00
106 マラチオン(マラソン)	0.7以下	0.007未満	0.00
107 メコブロップ(MCPP)	0.05以下	0.0005未満	0.00
108 メソミル	0.03以下	0.0003未満	0.00
109 メタラキシル	0.2以下	0.002未満	0.00
110 メチダチオン(DMTP)	0.004以下	0.00004未満	0.00
111 メトミノストロビン	0.04以下	0.0004未満	0.00
112 メトリブジン	0.03以下	0.0003未満	0.00
113 メフェナセート	0.02以下	0.0002未満	0.00
114 メプロニル	0.1以下	0.001未満	0.00
115 モリネート	0.005以下	0.00005未満	0.00
検出指標値	1以下		0.00