

令和6年度 水質検査結果表

件名： 令和6年度 山梨市水道水質検査業務委託
 採水場所： 中央簡易水道第1配水系
 試料種類： 浄水

水道法20条 第3項国土交通大臣及び環境大臣登録機関第224号
 建築物飲料水水質検査業登録横浜市R5水第13号
 建築物飲料水水質検査業登録東京都5水第87号
 建築物飲料水水質検査業登録群馬県6水第1号
 建築物飲料水水質検査業登録山梨県中北4水第10号

株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4
 北関東支社 群馬県邑楽郡邑楽町中野127-6
 甲信分析センター 山梨県南アルプス市小笠原6
 水質検査部門管理者 原元 綾香



分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	4月23日 11:20	5月15日 10:30	6月19日 10:22	7月16日 11:14	8月13日 10:08	9月9日 10:17	10月21日 10:40	11月18日 10:35	12月5日 10:20	1月20日 10:42	2月17日 10:15	3月6日 10:20	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	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	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	--
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8 六価クロム化合物	0.002	0.02以下	mg/l	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
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	0.01以下	mg/l	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	0.02	10以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12 フッ素及びその化合物	0.08	0.8以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13 ホウ素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15 1,4-シオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
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	0.00002	0.04以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17 シクロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20 ベンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.06未満	--	--	0.06未満	--	--	0.06未満	--	--	0.06未満	--	--	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22 クロロ酢酸	0.002	0.02以下	mg/l	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 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	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
24 シクロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25 シプロクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	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 臭素酸	0.001	0.01以下	mg/l	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	0.001	0.1以下	mg/l	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
28 トリクロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29 プロモシクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	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
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	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
31 ホルムアルデヒド	0.008	0.08以下	mg/l	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	0.01	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	0.9	0.8	1.4	0.9	0.9	1.0	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	1.4	0.7	0.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42 シェオスミン	0.000001	0.00001以下	mg/l	--	--	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	--	--	--	--	--	--	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
43 2-メチルイソホルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	--	--	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満	--	--	--	--	--	--	0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
44 非イオン界面活性剤	0.005	0.02以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	--	7.5	7.3	7.3	7.2	6.9	7.2	7.4	7.3	7.5	7.3	7.2	7.4	7.5	6.9	7.3
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	0.5	5以下	度	0.5未満	0.5未満	1.1	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	1.1	0.5未満	0.6
51 濁度	0.1	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1	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	0.3	0.1未満	0.1
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	--	--	--
遊離残留塩素	--	--	mg/l	0.4	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	0.4
気温	--	--	℃	18.0	22.0	22.5	23.0	28.2	29.2	14.8	13.8	12.5	11.2	10.0	7.5	29.2	7.5	17.7
水温	--	--	℃	15.0	14.2	22.1	22.5	26.6	25.0	18.2	16.2	11.3	6.1	6.4	6.7	26.6	6.1	15.9
天候	--	--	--	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	--	--	--

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号
 備考:

令和6年度 水質検査結果表

件名： 令和6年度 山梨市水道水質検査業務委託
 採水場所： 中央簡易水道第2配水系
 試料種類： 浄水

水道法20条 第3項国土交通大臣及び環境大臣登録機関第224号
 建築物飲料水水質検査業登録横浜市R5水第13号
 建築物飲料水水質検査業登録東京都5水第87号
 建築物飲料水水質検査業登録群馬県6水第1号
 建築物飲料水水質検査業登録山梨県中北4水第10号

株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4
 北関東支社 群馬県邑楽郡邑楽町中野127-6
 甲信分析センター 山梨県南アルプス市小笠原6
 水質検査部門管理者 原元 綾香



分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	4月23日 11:45	5月15日 10:50	6月19日 10:35	7月16日 11:31	8月13日 10:24	9月9日 10:35	10月21日 11:00	11月18日 10:55	12月5日 10:45	1月22日 14:55	2月17日 10:35	3月6日 10:40	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	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	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	--
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8 六価クロム化合物	0.002	0.02以下	mg/l	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
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	0.01以下	mg/l	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	0.02	10以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12 フッ素及びその化合物	0.08	0.8以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13 ホウ素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15 1,4-ジ'オキサ	0.005	0.05以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
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	0.00002	0.04以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20 ベンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.06未満	--	--	0.07	--	--	0.10	--	--	0.06未満	--	--	0.10	0.06未満	0.07
22 クロロ酢酸	0.002	0.02以下	mg/l	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 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.008	--	--	0.018	--	--	0.017	--	--	0.005	--	--	0.018	0.005	0.012
24 ジクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.005	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.006	--	--	0.006	0.003未満	0.004
25 シ'プロモクロロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	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 臭素酸	0.001	0.01以下	mg/l	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	0.001	0.1以下	mg/l	0.008	--	--	0.020	--	--	0.019	--	--	0.005	--	--	0.020	0.005	0.013
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.007	--	--	0.015	--	--	0.013	--	--	0.006	--	--	0.015	0.006	0.010
29 ブロモジクロロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.001未満	--	--	0.001	--	--	0.002	--	--	0.001未満	--	--	0.002	0.001未満	0.001
30 ブロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	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
31 ホルムアルデヒド	0.008	0.08以下	mg/l	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	0.01	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	1.2	1.1	0.7	1.4	1.4	1.5	1.4	1.5	1.3	1.3	1.3	1.5	1.5	0.7	1.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42 ジェオスミン	0.000001	0.00001以下	mg/l	--	--	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	0.000001未満
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	--	--	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	0.000001未満
44 非イオン界面活性剤	0.005	0.02以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	--	7.4	7.3	7.2	7.2	7.8	7.2	7.4	7.3	7.4	7.2	7.2	7.4	7.8	7.2	7.3
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	0.5	5以下	度	0.9	1.9	0.5未満	0.9	1.0	1.1	0.5未満	0.5	0.5未満	2.9	0.6	0.9	2.9	0.5未満	1.0
51 濁度	0.1	2以下	度	0.3	0.2	0.1未満	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1未満	1.3	0.1	0.3	1.3	0.1未満	0.3
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	--	--	--
遊離残留塩素	--	--	mg/l	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.6	0.5	0.3	0.6	0.4	0.6	0.1	0.3
気温	--	--	℃	18.6	24.2	21.7	22.5	32.6	28.5	14.3	15.5	11.3	12.0	10.2	5.5	32.6	5.5	18.1
水温	--	--	℃	13.6	14.0	20.0	20.2	22.5	22.5	18.8	14.8	11.5	5.5	6.3	6.0	22.5	5.5	14.6
天候	--	--	--	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	--	--	--

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号
 備考:

令和6年度 水質検査結果表

件名： 令和6年度 山梨市水道水質検査業務委託
 採水場所： 徳和簡易水道
 試料種類： 浄水

水道法20条 第3項国土交通大臣及び環境大臣登録機関第224号
 建築物飲料水水質検査業登録横浜市R5水第13号
 建築物飲料水水質検査業登録東京都5水第87号
 建築物飲料水水質検査業登録群馬県6水第1号
 建築物飲料水水質検査業登録山梨県中北4水第10号

株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鳴居 1-13-2
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4
 北関東支社 群馬県邑楽郡邑楽町中野127-6
 甲信分析センター 山梨県南アルプス市小笠原6
 水質検査部門管理者 原元 綾香



分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	4月23日 9:10	5月15日 9:10	6月19日 9:10	7月16日 9:15	8月13日 9:10	9月9日 9:13	10月21日 9:25	11月18日 9:10	12月5日 9:00	1月20日 9:20	2月17日 9:05	3月6日 9:00	最大値	最小値	平均値	
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	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	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	--	
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
8 六価クロム化合物	0.002	0.02以下	mg/l	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	
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	0.01以下	mg/l	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	0.02	10以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
12 フッ素及びその化合物	0.08	0.8以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
13 ホウ素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
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	0.00002	0.04以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
17 シクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
20 ベンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.06未満	--	--	0.06未満	--	--	0.09	--	--	0.06未満	--	--	0.09	0.06未満	0.07	
22 クロロ酢酸	0.002	0.02以下	mg/l	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 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.001未満	--	--	0.001	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001	0.001未満	0.001	
24 シクロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
25 シプロクロロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	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 臭素酸	0.001	0.01以下	mg/l	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	0.001	0.1以下	mg/l	0.001未満	--	--	0.001	--	--	0.001未満	--	--	0.001未満	--	--	0.001	0.001未満	0.001	
28 トリクロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
29 ブロモシクロロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	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	
30 ブロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	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	
31 ホルムアルデヒド	0.008	0.08以下	mg/l	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	0.01	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	0.7	0.8	1.5	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7	1.5	0.6	0.8	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
42 ジェオスミン	0.000001	0.00001以下	mg/l	--	--	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 2-メチルイソボルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	--	--	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	
44 非イオン界面活性剤	0.005	0.02以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.2未満	0.3	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2	
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	--	7.3	7.1	7.2	7.0	7.5	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.5	7.0	7.2	
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	0.5	5以下	度	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未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51 濁度	0.1	2以下	度	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	
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	--	--	--
遊離残留塩素	--	--	mg/l	0.3	0.4	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	
気温	--	--	℃	14.0	19.8	22.5	22.8	29.5	29.5	12.7	17.0	7.8	2.8	7.0	7.2	29.5	2.8	16.1	
水温	--	--	℃	12.8	14.0	17.0	17.3	19.7	19.0	16.7	13.8	10.7	7.0	7.6	6.5	19.7	6.5	13.5	
天候	--	--	--	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	--	--	--	

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号
 備考:

令和6年度 水質検査結果表

件名： 令和6年度 山梨市水道水質検査業務委託
 採水場所： 広瀬飲料水供給施設
 試料種類： 浄水

水道法20条 第3項国土交通大臣及び環境大臣登録機関第224号
 建築物飲料水水質検査業登録横浜市R5水第13号
 建築物飲料水水質検査業登録東京都5水第87号
 建築物飲料水水質検査業登録群馬県6水第1号
 建築物飲料水水質検査業登録山梨県中北4水第10号

株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4
 北関東支社 群馬県邑楽郡邑楽町中野127-6
 甲信分析センター 山梨県南アルプス市小笠原6
 水質検査部門管理者 原元 綾香



分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	4月23日 12:45	5月15日 12:00	6月19日 11:14	7月16日 12:38	8月13日 11:09	9月9日 11:10	10月21日 11:40	11月18日 11:40	12月5日 11:25	1月20日 11:59	2月17日 11:25	3月6日 11:15	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	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	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
8 六価クロム化合物	0.002	0.02以下	mg/l	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
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	0.01以下	mg/l	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	0.02	10以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
12 フッ素及びその化合物	0.08	0.8以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
13 ホウ素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
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	0.00002	0.04以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
17 シクロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.06未満	--	--	0.06未満	--	--	0.06未満	--	--	0.06未満	--	--	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22 クロロ酢酸	0.002	0.02以下	mg/l	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	0.001	0.06以下	mg/l	0.004	--	--	0.004	--	--	0.002	--	--	0.002	--	--	0.004	0.002	0.003
24 シクロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.004	--	--	0.004	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.004	0.003未満	0.004
25 シプロクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	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 臭素酸	0.001	0.01以下	mg/l	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	0.001	0.1以下	mg/l	0.004	--	--	0.004	--	--	0.002	--	--	0.002	--	--	0.004	0.002	0.003
28 トリクロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.005	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.003未満	--	--	0.005	0.003未満	0.004
29 プロモシクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	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
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	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
31 ホルムアルデヒド	0.008	0.08以下	mg/l	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	0.01	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	1.1	1.7	1.0	1.3	1.5	1.5	1.3	1.4	1.5	1.4	2.4	4.4	4.4	1.0	1.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
42 シェオスミン	0.000001	0.00001以下	mg/l	--	--	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 2-メチルイソホルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	--	--	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
44 非イオン界面活性剤	0.005	0.02以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.3	0.5	0.5	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2	0.5	0.2未満	0.3
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.4	7.0	7.2	7.1	7.4	7.0	7.1	7.1	7.4	7.1	7.0	7.2	7.4	7.0	7.2
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	0.5	5以下	度	0.5未満	0.6	1.1	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	1.1	0.5未満	0.6
51 濁度	0.1	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.3	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	0.3	0.1未満	0.1
判定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	--	--	--
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.5	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	0.3	0.5
気温	-	-	℃	16.8	22.5	21.8	21.5	31.2	30.0	15.0	13.2	10.3	7.2	7.5	5.2	31.2	5.2	16.9
水温	-	-	℃	9.4	11.2	13.1	15.5	17.9	17.6	14.2	12.0	8.8	4.5	4.3	4.7	17.9	4.3	11.1
天候	-	-	-	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	--	--	--

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号
 備考: