2025年度

北杜市武川配水区 武川配水池系　　飲料水定期水質検査結果表

検査機関	株式会社 山梨県環境科学検査センター 〒400-0111 山梨県甲斐市竜王新町2277-12 TEL 055-278-1600
登録番号	第155号
検査方法	厚生労働省告示第261号

114108

検査担当者	

検査項目	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月 4月8日	5月 5月9日	6月 6月3日	7月 7月8日	8月 8月5日	9月 9月2日	10月 10月7日	11月 11月11日	12月 12月2日	1月 1月6日	2月 2月3日	3月 3月3日	最大値	最小値	平均値
一般細菌	集落数 100 以下	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	不検出	不検出	－
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.0003 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.00005 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.001 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.001 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.001 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	0.02 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.002 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.004 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.26	－	－	－	－	－	－	－	－	0.26	0.26	0.26
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.10	0.12	－	－	－	0.11	－	－	－	－	－	－	－	－	0.11	0.11	0.11
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.02	－	－	－	－	－	－	－	－	0.02	0.02	0.02
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.0002 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.005 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
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	0.04 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.0002 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.0002 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.0002 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.0002 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.0002 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	－	－	0.05 未満	－	－	0.05 未満	－	－	0.05 未満	－	－	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
クロロ酢酸	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	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.022	0.013	0.0038	－	－	0.012	－	－	0.0077	－	－	0.0011	－	－	0.012	0.0011	0.006
ジクロロ酢酸	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	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0019	0.0025	0.0007	－	－	0.0009	－	－	0.0024	－	－	0.0008	－	－	0.0024	0.0007	0.0012
臭素酸	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	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.025	0.019	0.0057	－	－	0.015	－	－	0.014	－	－	0.0029	－	－	0.015	0.0029	0.009
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.007	0.010	0.003 未満	－	－	0.007	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.007	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0032	0.0033	0.0012	－	－	0.0024	－	－	0.0039	－	－	0.0006	－	－	0.0039	0.0006	0.0020
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0004	0.0006	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0004	－	－	0.0004	－	－	0.0004	0.0002 未満	0.0002
ホルムアルデヒド	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	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.004	－	－	－	－	－	－	－	－	0.004	0.004	0.004
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02	0.04	－	－	－	0.02	－	－	－	－	－	－	－	－	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.03 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.010	－	－	－	－	－	－	－	－	0.010	0.010	0.010
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	－	－	－	－	－	3.9	－	－	－	－	－	－	－	－	3.9	3.9	3.9
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.001 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩化物イオン	200 以下	mg/L	7.9	9.2	5.1	4.5	3.8	4.2	3.9	6.5	7.3	10.4	7.0	9.7	6.9	7.3	10.4	3.8	6.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	－	－	16.9	－	－	－	－	－	－	－	－	16.9	16.9	16.9
蒸発残留物	500 以下	mg/L	43	52	－	－	－	51	－	－	－	－	－	－	－	－	51	51	51
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.02 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.00001 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.000001 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.000001 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.002 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	0.005 以下	mg/L	－	－	－	－	－	0.0005 未満	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3 以下	mg/L	0.6	0.5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.13	7.08	7.00	7.03	7.00	7.07	7.10	7.06	7.05	7.10	7.10	7.11	7.14	7.11	7.14	7.00	7.07
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	異常なし	異常なし	－
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	異常なし	異常なし	－
色度	5 以下	度	2.3	0.8	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
濁度	2 以下	度	0.4	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 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 未満
※水質基準に含まれない項目																			
残留塩素	－	mg/L	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2
電気伝導率	－	μS/cm	83.9	85.9	68.4	64.8	63.1	64.2	66.3	76.4	83.7	91.5	77.0	86.5	74.3	75.9	91.5	63.1	74.3
気温	－	℃	－	－	20.0	19.0	15.0	33.8	38.0	33.0	23.7	12.5	15.5	6.5	9.0	5.5	38.0	5.5	19.3
水温	－	℃	－	－	13.5	17.5	19.5	27.0	26.0	27.0	24.2	15.0	13.0	8.0	6.8	11.8	27.0	6.8	17.4
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			
備考：																			

水質基準値10%超過： 青　　20%超過： 緑　　50%超過： 黄　　基準値超過： 赤