

平成30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

検査項目	水質基準値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			4月12日	5月8日	6月5日	7月3日	8月3日	9月4日	10月9日	11月7日	12月4日	1月15日	2月5日	3月5日
一般細菌	集落数 100 以下	個/mL	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									
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
鉛及びその化合物	0.01 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
六価クロム化合物	0.05 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	—	—	—	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.05 未満	—	—	0.05	—	—	0.07	—	—	0.05 未満	—	—
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002 未満	—	—									
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0055	—	—	0.011	—	—	0.025	—	—	0.0016	—	—
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	—	—	0.005	—	—	0.003 未満	—	—	0.003	—	—
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—									
臭素酸	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—									
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0057	—	—	0.011	—	—	0.025	—	—	0.0016	—	—
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	—	—	0.012	—	—	0.018	—	—	0.003 未満	—	—
プロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0002	—	—	0.0004	—	—	0.0003	—	—	0.0002 未満	—	—
プロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—									
ホルムアルデヒド	0.08 以下	mg/L	0.008 未満	—	—									
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.08	—	—	0.08	—	—	0.08	—	—	0.04	—	—
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
銅及びその化合物	1.0 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	0.8	0.1	0.1 未満	0.9	0.4	0.1 未満	1.2	0.1 未満	0.1 未満	0.8	0.1 未満	0.1 未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジエオスマシン	0.00001 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	0.00001 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
非イオン界面活性剤	0.02 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	7.25	7.21	7.11	7.05	7.08	7.07	7.12	7.12	7.20	7.28	7.20	7.29
味	異常でないこと	—	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									
色度	5 以下	度	0.5	0.7	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 未満
濁度	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
※水質基準に含まれない項目														
残留塩素	—	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3
電気伝導率	—	μS/cm	46.9	45.0	48.6	49.3	51.6	51.2	48.4	51.8	52.1	51.5	49.2	51.8
気温	—	°C	23.5	16.3	27.7	32.2	37.5	22.1	26.3	22.2	17.3	8.3	11.0	15.5
水温	—	°C	13.8	17.0	20.2	25.0	29.5	24.0	21.8	16.0	12.2	7.0	7.0	8.5
判 定			適合	適合	適合									

備考: