平成30年度

北杜市高根配水区 三ツ子沢配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	7.23	－	－	7.28	－	－	7.43	－	－	8.05	－	－
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0007	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0002	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0015	－	－	0.0002	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002	－	－	0.0002 未満	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0006	－	－	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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	7.8	7.4	6.9	7.7	7.4	6.8	7.5	7.6	7.3	7.8	7.7	7.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	57.4	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	142	－	－	172	－	－	172	－	－	165	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.59	7.50	7.63	7.59	7.56	7.50	7.52	7.63	7.68	7.67	7.68	7.68
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
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
色度	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
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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.15	0.2	0.2	0.2	0.2
電気伝導率	－	μS/cm	167	169	171	172	172	168	171	170	171	171	173	173
気温	－	℃	13.5	18.5	28.3	20.8	33.5	21.9	16.7	17.0	9.8	3.3	13.5	7.2
水温	－	℃	13.0	13.7	15.4	15.4	16.5	15.6	14.3	13.3	12.5	10.5	11.0	11.8
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：														

平成30年度

北杜市高根配水区 中央配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	－	－	－	1.15	－	－	－	－	－	－	－	－
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0030	－	－	0.0062	－	－	0.0029	－	－	0.0034	－	－
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	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0006	－	－	0.0016	－	－	0.0006	－	－	0.0015	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0056	－	－	0.012	－	－	0.0051	－	－	0.0082	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.008	－	－	0.004	－	－	0.005	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0020	－	－	0.0043	－	－	0.0016	－	－	0.0033	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	0.02	－	－	0.03	－	－	0.02	－	－	0.01	－	－
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	8.2	6.6	5.6	6.8	6.7	6.9	7.8	6.1	7.0	8.3	9.2	12.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	30.8	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	－	－	－	76	－	－	－	－	－	－	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	0.00001 以下	mg/L	－	－	－	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	－	－	－	－	－	－	－	－
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	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.46	7.38	7.47	7.52	7.38	7.44	7.41	7.52	7.49	7.50	7.36	7.36
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
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
色度	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
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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.25	0.2	0.3	0.3
電気伝導率	－	μS/cm	96.3	89.4	95.5	104	96.1	89.0	85.0	100	113	120	129	141
気温	－	℃	13.0	18.5	24.8	21.3	34.0	22.0	16.7	17.3	10.0	3.4	15.5	9.0
水温	－	℃	11.5	15.5	18.5	22.2	26.0	23.8	20.5	17.3	11.5	7.8	6.4	4.9
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 中央西配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0028	－	－	0.0046	－	－	0.0072	－	－	0.0033	－	－
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003	－	－	0.007	－	－	0.003	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0008	－	－	0.0011	－	－	0.0005	－	－	0.0017	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0055	－	－	0.0088	－	－	0.0099	－	－	0.0084	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.006	－	－	0.013	－	－	0.005	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0019	－	－	0.0031	－	－	0.0022	－	－	0.0034	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	7.6	6.3	5.2	6.5	6.2	6.3	7.4	5.9	6.5	7.9	8.4	10.7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	31.9	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	－	－	－	89	－	－	－	－	－	－	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.53	7.49	7.60	7.61	7.42	7.57	7.48	7.54	7.49	7.55	7.42	7.46
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
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
色度	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
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	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5
電気伝導率	－	μS/cm	102	94.9	103	109	100	104	92.6	105	113	121	128	138
気温	－	℃	13.0	18.9	26.0	21.3	33.0	21.6	17.7	16.2	11.2	5.0	13.4	9.2
水温	－	℃	13.0	18.4	22.0	22.8	26.0	25.5	22.3	20.3	15.3	8.1	8.5	9.6
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 中央北配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	2.27	－	－	2.20	－	－	2.38	－	－	2.53	－	－
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0009	－	－	0.0015	－	－	0.0007	－	－	0.0009	－	－
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	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0005	－	－	0.0007	－	－	0.0003	－	－	0.0007	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0022	－	－	0.0034	－	－	0.0015	－	－	0.0026	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0008	－	－	0.0012	－	－	0.0005	－	－	0.0010	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	6.3	5.6	5.0	5.9	5.3	5.5	6.1	5.6	5.5	6.2	6.2	6.8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	47.5	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	108	－	－	122	－	－	115	－	－	122	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.67	7.67	7.72	7.74	7.66	7.70	7.74	7.69	7.72	7.72	7.67	7.67
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
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
色度	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
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	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3
電気伝導率	－	μS/cm	139	138	141	143	141	140	139	136	145	147	150	153
気温	－	℃	13.0	18.8	28.5	21.3	34.0	22.0	18.6	17.5	11.0	3.7	13.0	9.0
水温	－	℃	14.5	16.3	21.2	23.9	26.2	24.0	19.2	18.3	12.5	6.5	8.0	9.5
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 原長澤上配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	3.11	－	－	3.15	－	－	3.45	－	－	3.58	－	－
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－	0.08	－	－	0.07	－	－	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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002	－	－	0.0002	－	－	0.0003	－	－
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	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0002	－	－	0.0004	－	－	0.0004	－	－	0.0005	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0002	－	－	0.0008	－	－	0.0009	－	－	0.0014	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002	－	－	0.0003	－	－	0.0004	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	4.7	4.2	3.7	4.8	4.1	4.1	4.8	4.3	4.1	4.9	4.5	4.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	33.5	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	88	－	－	108	－	－	109	－	－	104	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.93	7.94	7.93	7.94	7.90	7.91	7.92	7.93	7.93	7.91	7.89	7.88
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
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
色度	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
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	0.4	0.4	0.7	0.6	0.5	0.5	0.3	0.6	0.4	0.2	0.4	0.5
電気伝導率	－	μS/cm	102	104	105	105	105	105	106	106	106	106	107	107
気温	－	℃	13.8	14.2	23.8	20.2	31.5	20.8	16.4	14.6	9.2	1.3	11.2	7.0
水温	－	℃	9.5	13.0	16.5	19.4	20.5	20.3	16.6	15.0	11.6	6.5	5.2	7.0
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 原長澤配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	－	－	－	1.15	－	－	－	－	－	－	－	－
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0028	－	－	0.0052	－	－	0.0025	－	－	0.0029	－	－
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.004	－	－	0.003 未満	－	－	0.003	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0007	－	－	0.0014	－	－	0.0005	－	－	0.0014	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0054	－	－	0.010	－	－	0.0045	－	－	0.0072	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.007	－	－	0.004	－	－	0.004	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0019	－	－	0.0039	－	－	0.0015	－	－	0.0029	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	0.02	－	－	0.03	－	－	0.02	－	－	0.01	－	－
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	8.2	6.5	5.7	6.9	6.5	6.8	7.7	6.1	6.7	8.3	9.1	12.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	30.6	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	－	－	－	75	－	－	－	－	－	－	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	0.00001 以下	mg/L	－	－	－	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	－	－	－	－	－	－	－	－
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	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.48	7.44	7.45	7.52	7.31	7.36	7.41	7.48	7.48	7.49	7.40	7.36
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
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
色度	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
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	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3
電気伝導率	－	μS/cm	96.3	88.1	95.1	104	95.8	86.3	84.3	100	112	120	129	140
気温	－	℃	13.8	16.0	24.5	20.1	30.5	20.0	16.7	14.0	9.0	1.2	10.1	6.8
水温	－	℃	8.6	13.2	15.8	18.6	21.8	21.5	17.0	15.3	11.5	6.2	5.6	6.2
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 長澤配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	－	－	－	1.59	－	－	－	－	－	－	－	－
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 未満	－	－	0.05	－	－	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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0007	－	－	0.0009	－	－	0.0026	－	－	0.0002 未満	－	－
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003	－	－	0.003 未満	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0003	－	－	0.0006	－	－	0.0005	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0015	－	－	0.0022	－	－	0.0046	－	－	0.0002 未満	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.005	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0005	－	－	0.0007	－	－	0.0015	－	－	0.0002 未満	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	4.4	4.0	3.2	4.0	3.6	3.6	7.9	6.1	2.7	3.7	3.2	3.0
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	－	－	－	82	－	－	－	－	－	－	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.5	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.62	7.56	7.58	7.58	7.52	7.54	7.45	7.52	7.73	7.63	7.66	7.64
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
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
色度	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
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	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.7	0.3	0.7	0.2	0.3	0.4
電気伝導率	－	μS/cm	73.9	75.6	76.9	74.1	75.2	76.4	84.8	100	70.9	68.7	69.4	69.0
気温	－	℃	13.3	16.0	27.2	20.5	33.8	21.6	17.0	16.8	9.2	5.2	11.1	8.0
水温	－	℃	10.0	12.4	15.0	17.2	19.5	18.8	16.5	13.8	10.5	7.2	6.8	8.0
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 玉山配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002	－	－	0.0003	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002	－	－	0.0003	－	－	0.0002 未満	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	2.6	2.0	1.6	2.5	2.0	1.8	2.5	2.2	1.9	2.6	2.1	1.8
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	－	－	－	67	－	－	－	－	－	－	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.81	7.77	7.71	7.88	7.81	7.82	6.87	7.25	7.60	7.75	7.80	7.85
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
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
色度	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
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	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
電気伝導率	－	μS/cm	58.9	59.2	59.5	59.3	61.6	60.0	56.9	60.5	60.8	60.7	60.7	60.4
気温	－	℃	15.0	14.0	25.2	20.0	31.0	20.0	16.8	13.3	9.0	2.0	10.5	7.1
水温	－	℃	9.0	13.8	15.6	14.3	15.6	16.5	14.0	12.6	10.0	7.5	7.0	7.9
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 八ヶ岳配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0011	－	－	0.0026	－	－	0.0018	－	－	0.0016	－	－
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	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0004	－	－	0.0008	－	－	0.0003	－	－	0.0009	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0023	－	－	0.0054	－	－	0.0030	－	－	0.0042	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0008	－	－	0.0020	－	－	0.0009	－	－	0.0017	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	4.3	3.2	2.7	4.0	3.8	3.6	3.9	3.1	3.2	4.6	4.7	5.4
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	－	－	－	67	－	－	－	－	－	－	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.51	7.69	7.67	7.76	7.56	7.68	7.69	7.65	7.71	7.68	7.60	7.62
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
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
色度	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
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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
電気伝導率	－	μS/cm	71.7	70.2	73.9	79.4	77.1	79.3	66.2	75.5	80.1	86.0	88.8	90.1
気温	－	℃	12.0	10.0	20.2	18.8	27.0	20.4	14.8	10.2	8.2	1.3	9.0	4.5
水温	－	℃	8.0	10.5	14.3	14.2	16.5	16.8	14.2	11.8	10.0	6.5	6.0	6.2
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 念場原配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0017	－	－	0.0022	－	－	0.0020	－	－	0.0017	－	－
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	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0005	－	－	0.0007	－	－	0.0003	－	－	0.0010	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0034	－	－	0.0045	－	－	0.0032	－	－	0.0045	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0012	－	－	0.0016	－	－	0.0009	－	－	0.0018	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	4.2	2.8	2.2	3.4	2.9	2.2	3.3	2.4	2.4	4.1	3.4	4.4
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	－	－	－	77	－	－	－	－	－	－	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.68	7.77	7.75	7.80	7.69	7.80	7.79	7.76	7.77	7.74	7.70	7.68
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
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
色度	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
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	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
電気伝導率	－	μS/cm	80.3	78.1	80.9	87.8	85.9	89.7	80.7	86.7	88.8	92.6	94.6	95.7
気温	－	℃	12.5	14.2	22.5	19.8	31.0	21.5	16.2	15.0	8.0	1.3	9.5	10.1
水温	－	℃	9.4	12.8	16.6	17.6	19.8	20.0	17.0	14.4	11.0	7.0	6.0	7.4
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 清里駅前配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0020	－	－	0.0027	－	－	0.0027	－	－	0.0011	－	－
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0005	－	－	0.0006	－	－	0.0004	－	－	0.0007	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0038	－	－	0.0049	－	－	0.0043	－	－	0.0031	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.004	－	－	0.005	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0013	－	－	0.0016	－	－	0.0012	－	－	0.0013	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	4.0	5.3	2.0	4.9	3.0	4.9	4.1	2.9	2.7	3.5	3.2	3.8
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	－	－	－	62	－	－	－	－	－	－	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.66	7.46	7.72	7.43	7.68	7.36	7.51	7.69	7.72	7.76	7.70	7.66
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
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
色度	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
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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
電気伝導率	－	μS/cm	73.4	75.4	71.4	76.3	73.2	77.2	64.9	69.5	74.2	77.7	81.5	83.8
気温	－	℃	12.5	13.5	24.0	18.5	31.2	22.2	16.4	11.8	8.5	-0.2	10.1	3.8
水温	－	℃	7.5	12.3	15.5	18.2	20.5	20.0	17.2	14.2	11.0	5.7	4.6	4.8
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：														

平成30年度

北杜市高根配水区 東念場上配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	0.10	－	－	0.10	－	－	0.10	－	－	0.07	－	－
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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0013	－	－	0.0019	－	－	0.0013	－	－	0.0022	－	－
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	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0004	－	－	0.0007	－	－	0.0005	－	－	0.0006	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0027	－	－	0.0041	－	－	0.0029	－	－	0.0043	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0010	－	－	0.0015	－	－	0.0011	－	－	0.0015	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	0.05	－	－	0.04	－	－	0.06	－	－	0.11	－	－
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	－	－	－	0.004	－	－	－	－	－	－	－	－
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.5	0.8	0.4	1.5	0.7	0.7	1.6	0.9	0.8	1.6	0.7	0.4
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	－	－	－	75	－	－	－	－	－	－	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.79	7.79	7.79	7.84	7.81	7.76	7.71	7.72	7.76	7.76	7.76	7.75
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
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
色度	5 以下	度	1.3	1.4	0.9	0.8	0.6	0.7	1.5	1.7	1.5	1.5	2.0	1.6
濁度	2 以下	度	0.2	0.4	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.4	0.4	0.2	0.2	0.5	0.1
※水質基準に含まれない項目														
残留塩素	－	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.15	0.2	0.1	0.3	0.3
電気伝導率	－	μS/cm	73.1	73.4	73.9	73.9	74.2	74.9	75.4	74.8	75.0	75.3	75.9	75.6
気温	－	℃	14.3	14.5	24.0	19.4	30.1	23.6	16.0	13.7	8.0	2.1	10.9	10.0
水温	－	℃	8.8	13.2	14.5	18.3	21.0	20.8	15.8	14.1	10.3	6.5	6.5	7.5
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 八ヶ岳観光開発配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	－	－	－	1.23	－	－	－	－	－	－	－	－
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0002	－	－	0.0002	－	－	0.0002	－	－	0.0002	－	－
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	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0003	－	－	0.0004	－	－	0.0004	－	－	0.0004	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0005	－	－	0.0011	－	－	0.0011	－	－	0.0009	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002	－	－	0.0002	－	－	0.0002 未満	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0003	－	－	0.0003	－	－	0.0003	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	5.1	4.8	4.4	5.1	4.6	4.6	5.1	4.9	4.8	5.2	4.9	4.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	44.2	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	92	－	－	105	－	－	111	－	－	105	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.89	7.90	7.89	7.91	7.84	7.88	7.86	7.90	7.92	7.92	7.91	7.90
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
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
色度	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
濁度	2 以下	度	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	0.1 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	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2
電気伝導率	－	μS/cm	123	125	126	126	127	127	127	127	127	127	128	128
気温	－	℃	13.0	18.0	23.8	20.0	33.0	22.8	16.4	13.3	10.0	1.0	12.1	6.5
水温	－	℃	9.5	11.8	15.5	13.3	16.5	17.8	15.5	12.8	10.5	16.0	13.0	10.0
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 浅川配水池系

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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7日
一般細菌	集落数 100 以下	個/mL	2	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
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	0.7	0.1 未満	0.1 未満	0.7	0.1 未満	0.1 未満	0.8	0.1 未満	0.1 未満	0.7	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	－	－	－	64	－	－	－	－	－	－	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.82	7.86	7.83	7.84	7.82	7.80	7.79	7.84	7.85	7.84	7.78	7.82
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
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
色度	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
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	0.1 未満	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2
電気伝導率	－	μS/cm	57.2	57.6	58.1	58.2	58.0	58.0	58.1	58.1	58.0	58.0	58.3	58.4
気温	－	℃	14.0	13.3	22.0	20.3	30.5	23.2	15.5	11.8	7.8	0.8	9.5	9.1
水温	－	℃	11.0	12.0	15.4	13.2	12.8	15.5	13.6	12.3	10.5	9.5	6.6	9.2
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：

平成30年度

北杜市高根配水区 第2受水池兼第1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 4月5日	5月 5月10日	6月 6月7日	7月 7月5日	8月 8月2日	9月 9月6日	10月 10月4日	11月 11月1日	12月 12月6日	1月 1月10日	2月 2月7日	3月 3月7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	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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 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	－	－
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0029	－	－	0.0042	－	－	0.0043	－	－	0.0024	－	－
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	－	－
ジブロモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0006	－	－	0.0010	－	－	0.0005	－	－	0.0011	－	－
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	－	－
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0053	－	－	0.0080	－	－	0.0064	－	－	0.0059	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	－	－	0.004	－	－	0.007	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0018	－	－	0.0028	－	－	0.0016	－	－	0.0024	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0002 未満	－	－
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	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
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	4.6	3.5	2.9	4.2	3.7	3.6	3.6	3.3	3.7	4.8	5.3	6.1
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	－	－	－	67	－	－	－	－	－	－	－	－
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ジェオスミン	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	0.3	0.3 未満	0.3	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3	0.4	0.4	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.67	7.63	7.66	7.67	7.59	7.71	7.66	7.65	7.68	7.69	7.59	7.61
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
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
色度	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
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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3
電気伝導率	－	μS/cm	75.4	71.3	75.3	80.8	78.2	81.4	66.3	77.3	83.7	88.9	95.0	97.0
気温	－	℃	14.0	14.0	20.8	20.2	27.5	20.0	17.5	15.0	11.0	10.0	11.3	13.5
水温	－	℃	7.0	11.6	15.2	15.8	18.5	18.6	17.3	15.3	12.6	7.6	7.5	6.5
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：