平成30年度

北杜市明野配水区 小笠原第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9日	5月 5月7日	6月 6月4日	7月 7月2日	8月 8月6日	9月 9月3日	10月 10月3日	11月 11月5日	12月 12月3日	1月 1月7日	2月 2月4日	3月 3月4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 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	4.7	4.6	4.1	4.8	4.4	4.1	4.7	4.2	4.3	4.5	4.5	4.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	35.2	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	114	－	－	121	－	－	106	－	－	114	－	－
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	－	7.54	7.52	7.57	7.57	7.56	7.56	7.55	7.57	7.60	7.62	7.52	7.56
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	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2
電気伝導率	－	μS/cm	105	106	106	107	107	106	106	105	104	105	105	105
気温	－	℃	15.3	18.0	28.8	32.8	38.0	25.0	25.2	21.3	13.5	8.0	15.2	9.2
水温	－	℃	13.3	15.0	15.6	16.5	18.0	17.5	16.0	15.0	14.0	12.6	12.5	13.0
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

北杜市明野配水区 上手低区配水池系

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9日	5月 5月7日	6月 6月4日	7月 7月2日	8月 8月6日	9月 9月3日	10月 10月3日	11月 11月5日	12月 12月3日	1月 1月7日	2月 2月4日	3月 3月4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 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	1.4	0.9	0.4	1.4	0.7	0.5	1.4	0.7	0.7	1.5	0.9	0.6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	35.1	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	108	－	－	112	－	－	108	－	－	110	－	－
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	－	7.64	7.60	7.62	7.65	7.65	7.65	7.64	7.64	7.64	7.68	7.62	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	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
電気伝導率	－	μS/cm	95.9	96.8	97.5	97.8	97.8	97.3	98.2	97.3	96.9	97.2	97.5	97.9
気温	－	℃	17.0	17.8	31.8	35.0	38.2	25.0	27.1	23.0	12.8	10.0	15.8	10.8
水温	－	℃	14.5	17.6	19.4	21.0	25.5	24.5	21.0	17.8	15.0	11.2	10.4	11.6
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

北杜市明野配水区 上手高区配水池系

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9日	5月 5月7日	6月 6月4日	7月 7月2日	8月 8月6日	9月 9月3日	10月 10月3日	11月 11月5日	12月 12月3日	1月 1月7日	2月 2月4日	3月 3月4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 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	0.6	0.1 未満	0.1 未満	0.6	0.1 未満	0.1 未満	0.6	0.1 未満	0.1 未満	0.6	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	－	－	－	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	0.3 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	－	7.88	7.84	7.82	7.80	7.84	7.82	7.84	7.86	7.86	7.89	7.81	7.84
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	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2
電気伝導率	－	μS/cm	59.3	59.8	59.8	60.1	60.3	60.1	60.6	60.1	60.9	59.3	60.8	61.5
気温	－	℃	15.0	16.3	26.8	31.8	36.0	25.0	23.5	19.0	12.0	5.0	13.2	8.6
水温	－	℃	13.8	16.0	18.8	18.5	22.5	21.8	17.2	16.5	13.8	11.0	10.6	11.2
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

北杜市明野配水区 上神取配水池系

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9日	5月 5月7日	6月 6月4日	7月 7月2日	8月 8月6日	9月 9月3日	10月 10月3日	11月 11月5日	12月 12月3日	1月 1月7日	2月 2月4日	3月 3月4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	－	－	－	0.08	－	－	－	－	－	－	－	－
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.09	－	－	0.10	－	－	0.05	－	－	0.12	－	－
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	0.0012	－	－	0.0018	－	－	0.0016	－	－	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	0.0012	－	－	0.0020	－	－	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	0.0040	－	－	0.0066	－	－	0.0035	－	－	0.0031	－	－
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	0.0016	－	－	0.0026	－	－	0.0013	－	－	0.0010	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0002	－	－	0.0002 未満	－	－	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	0.02	－	－	0.03	－	－	0.01 未満	－	－	0.02	－	－
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	8.9	11.6	8.7	10.1	8.3	6.2	7.1	9.4	9.1	11.9	12.7	17.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	25.7	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	92	－	－	110	－	－	69	－	－	94	－	－
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	0.4	0.4	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.56	7.44	7.50	7.53	7.58	7.49	7.28	7.44	7.50	7.52	7.48	7.42
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	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3
電気伝導率	－	μS/cm	95.8	110	105	109	101	82.4	73.3	104	102	112	118	140
気温	－	℃	15.5	17.2	27.5	30.6	35.0	25.0	24.7	20.0	13.0	7.5	15.8	8.8
水温	－	℃	12.3	14.2	17.0	18.0	20.0	19.2	16.5	14.0	11.3	7.3	7.5	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

北杜市明野配水区 永井原低区配水池系

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9日	5月 5月7日	6月 6月4日	7月 7月2日	8月 8月6日	9月 9月3日	10月 10月3日	11月 11月5日	12月 12月3日	1月 1月7日	2月 2月4日	3月 3月4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	－	－	－	0.001 未満	－	－	－	－	－	－	－	－
ヒ素及びその化合物	0.01 以下	mg/L	－	－	－	0.001 未満	－	－	－	－	－	－	－	－
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	－	－	－	0.06	－	－	－	－	－	－	－	－
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.13	－	－	0.06	－	－	0.04	－	－	0.14	－	－
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	0.0041	－	－	0.0021	－	－	0.0027	－	－	0.0012	－	－
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	－	－	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	0.0026	－	－	0.0019	－	－	0.0012	－	－	0.0030	－	－
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	0.011	－	－	0.0068	－	－	0.0063	－	－	0.0074	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	－	－	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	0.0042	－	－	0.0026	－	－	0.0024	－	－	0.0027	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002	－	－	0.0002	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0005	－	－
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	－	－	－	0.015	－	－	－	－	－	－	－	－
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.03	－	－	0.02	－	－	0.01	－	－	0.02	－	－
鉄及びその化合物	0.3 以下	mg/L	－	－	－	0.03 未満	－	－	－	－	－	－	－	－
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	14.1	12.8	12.4	6.9	4.8	9.0	5.6	3.1	5.0	15.0	12.6	18.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	26.2	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	96	－	－	100	－	－	83	－	－	107	－	－
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	0.4	0.4	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	0.3 未満	0.3 未満	0.4
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.43	7.50	7.58	7.74	7.78	7.58	7.66	7.74	7.70	7.51	7.54	7.49
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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3
電気伝導率	－	μS/cm	121	115	124	98.7	88.0	99.4	82.2	81.1	88.9	129	122	146
気温	－	℃	15.0	15.2	27.3	31.0	34.0	24.8	23.5	20.5	11.1	9.0	14.2	8.5
水温	－	℃	12.6	14.0	18.5	20.5	24.0	23.0	20.0	15.8	11.6	8.0	5.3	8.8
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

北杜市明野配水区 浅尾原配水池系

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9日	5月 5月7日	6月 6月4日	7月 7月2日	8月 8月6日	9月 9月3日	10月 10月3日	11月 11月5日	12月 12月3日	1月 1月7日	2月 2月4日	3月 3月4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	－	－	－	0.10	－	－	－	－	－	－	－	－
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.14	－	－	0.19	－	－	0.07	－	－	0.17	－	－
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	0.0029	－	－	0.0036	－	－	0.0026	－	－	0.0006	－	－
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	－	－	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	0.0022	－	－	0.0041	－	－	0.0008	－	－	0.0024	－	－
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	0.0085	－	－	0.013	－	－	0.0054	－	－	0.0052	－	－
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003	－	－	0.004	－	－	0.005	－	－	0.003 未満	－	－
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0034	－	－	0.0050	－	－	0.0020	－	－	0.0018	－	－
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	－	－	0.0004	－	－	0.0002 未満	－	－	0.0004	－	－
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	0.03	－	－	0.05	－	－	0.01 未満	－	－	0.02	－	－
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	15.4	14.7	15.0	18.7	18.7	17.6	11.7	11.1	14.5	17.6	19.1	20.2
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 以下	mg/L	－	－	－	32.0	－	－	－	－	－	－	－	－
蒸発残留物	500 以下	mg/L	95	－	－	112	－	－	62	－	－	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	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3 未満	0.4
pH値	5.8 以上 8.6 以下	－	7.39	7.44	7.49	7.47	7.57	7.28	7.02	7.44	7.42	7.43	7.37	7.40
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	0.2	0.5	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4
電気伝導率	－	μS/cm	125	124	135	153	151	128	82.7	112	127	139	147	154
気温	－	℃	15.3	15.2	27.0	31.5	35.2	25.3	24.3	19.8	11.2	6.8	13.8	7.0
水温	－	℃	12.0	15.3	17.8	20.5	24.5	25.5	19.8	17.6	11.9	7.2	9.6	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：