

2021年度

北州市須玉配水区 若穂1若神子配水池系

飲料水定期水質検査結果表

検査項目	水質基準値	単位	前々年度	前年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.02 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
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	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	0.42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.10	0.09	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.21	0.16	0.19	—	—	0.18	—	—	0.09	—	—	0.23	—	—	0.23	0.09	0.17
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.05	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	0.0036	0.0012	0.0019	—	—	0.0056	—	—	0.0038	—	—	0.0019	—	—	0.0056	0.0010	0.0031
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	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0050	0.0038	0.0036	—	—	0.0040	—	—	0.0018	—	—	0.0040	—	—	0.0040	0.0018	0.0034
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	0.010	0.014	0.0096	—	—	0.010	—	—	0.0090	—	—	0.0085	—	—	0.010	0.0085	0.011
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	—	—	0.005	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0049	0.0051	0.0036	—	—	0.0066	—	—	0.0031	—	—	0.0025	—	—	0.0066	0.0025	0.0040
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.0008	0.0004	0.0005	—	—	0.0003	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0010	—	—	0.0010	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	—	—	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	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.04	0.03	0.03	—	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.01	—	—	0.03	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	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	15.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	23.4	17.2	17.9	19.7	18.4	17.6	12.7	12.0	9.6	13.1	19.9	20.5	17.2	18.4	20.5	9.6	16.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	27.4	19.4	—	—	—	22.6	—	—	—	—	—	—	—	—	22.6	22.6	22.6
落葉残留物	500 以下	mg/L	119	104	110	—	—	107	—	—	96	—	—	112	—	—	112	96	106
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジオキサミン	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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	7.76	7.65	7.63	7.63	7.63	7.52	7.43	7.45	7.56	7.53	7.52	7.49	7.53	7.58	7.63	7.43	7.54
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	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	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	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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
電気伝導率	—	μS/cm	174	146	145	161	150	133	111	101	105	124	145	148	140	146	161	101	134
気温	—	℃	—	—	16.0	19.0	22.1	21.5	22.0	18.3	23.2	14.0	4.5	6.3	-0.5	5.0	23.2	-0.5	13.8
水温	—	℃	—	—	14.8	14.8	17.5	19.5	23.0	22.0	19.4	15.6	9.0	5.5	4.2	6.0	23.0	4.2	14.0
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:

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

2021年度

北州市須玉配水区 若穂2穂足配水池系

飲料水定期水質検査結果表

検査項目	水質基準値	単位	前々年度	前年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.02 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
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	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	0.38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.09	0.09	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.21	0.17	0.18	—	—	0.18	—	—	0.09	—	—	0.24	—	—	0.24	0.09	0.17
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	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	0.0030	0.0030	0.0014	—	—	0.0046	—	—	0.0029	—	—	0.0008	—	—	0.0046	0.0008	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	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0043	0.0025	0.0028	—	—	0.0036	—	—	0.0033	—	—	0.0014	—	—	0.0036	0.0014	0.0028
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	0.012	0.0089	0.0073	—	—	0.011	—	—	0.0071	—	—	0.0069	—	—	0.011	0.0069	0.009
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	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0048	0.0034	0.0027	—	—	0.0056	—	—	0.0028	—	—	0.0020	—	—	0.0056	0.0020	0.0033
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.0006	0.0004	0.0004	—	—	0.0003	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0008	—	—	0.0008	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	—	—	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	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.04	0.03	0.03	—	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.01	—	—	0.03	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	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	15.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	21.8	17.2	17.1	20.1	18.4	17.8	12.3	12.2	9.4	13.1	20.7	21.7	17.2	18.3	21.7	9.4	16.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	27.0	19.1	—	—	—	20.7	—	—	—	—	—	—	—	—	20.7	20.7	20.7
落葉残留物	500 以下	mg/L	116	103	109	—	—	96	—	—	91	—	—	114	—	—	114	91	103
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジオキサミン	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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.5	0.6	0.3	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	7.65	7.55	7.51	7.53	7.51	7.37	7.34	7.30	7.51	7.45	7.46	7.45	7.47	7.51	7.53	7.30	7.45
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	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	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	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	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	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
電気伝導率	—	μS/cm	176	146	144	162	149	128	108	109	106	124	147	150	140	146	162	100	134
気温	—	℃	—	—	9.8	15.5	18.8	20.0	24.0	18.2	17.2	11.5	4.8	-4.0	2.1	4.0	24.0	-4.0	11.8
水温	—	℃	—	—	11.7	14.7	17.6	19.8	22.3	22.6	11.7	14.5	10.5	5.3	5.5	6.8	22.6	5.3	14.2
備考:	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	適合			

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

検査項目	水質基準値	単位	前々年度		前年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日	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	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.02 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
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び揮化シアン	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	0.42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.11	0.09	—	—	—	—	0.11	—	—	—	—	—	—	—	—	0.11	0.11	0.11
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.21	0.16	0.19	—	—	—	0.21	—	—	—	—	—	0.14	—	—	0.21	0.10	0.16
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	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	0.0056	0.0072	0.0053	—	—	0.0097	—	—	—	0.0065	—	—	0.0029	—	—	0.0097	0.0020	0.0059
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003	0.003 未満	0.004	—	—	0.003 未満	—	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.004	0.003 未満	0.003 未満
ジブromoクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0069	0.0071	0.0052	—	—	0.0090	—	—	—	0.0038	—	—	0.0090	—	—	0.0090	0.0023	0.0051
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	0.029	0.024	0.018	—	—	0.032	—	—	—	0.014	—	—	0.019	—	—	0.032	0.010	0.018
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.005	0.004	0.006	—	—	0.003 未満	—	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.006	0.003 未満	0.003 未満
ブromoジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0073	0.0085	0.0070	—	—	0.012	—	—	—	0.0019	—	—	0.0036	—	—	0.012	0.0036	0.007
ブromoホルム	0.09 以下	mg/L	0.0010	0.0009	0.0006	—	—	0.0019	—	—	—	0.0006	—	—	0.0019	—	—	0.0019	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	—	—	—	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	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.04	0.03	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
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	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	23.6	17.2	17.4	19.2	18.5	20.6	13.5	11.6	10.2	10.8	18.8	15.1	15.0	17.0	20.6	10.2	15.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	27.1	19.7	—	—	—	26.3	—	19.7	—	—	—	—	—	—	26.3	26.3	26.3	
蒸発残留物	500 以下	mg/L	115	110	115	—	—	124	—	—	80	—	—	106	—	—	124	80	106	
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	7.64	7.66	7.53	7.58	7.67	7.60	7.47	7.32	7.52	7.38	7.46	7.44	7.41	7.48	7.67	7.32	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	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	異常なし	—
色度	5 以下	度	0.5 未満	1.0	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	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.8	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	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	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	
電気伝導率	—	$\mu S/cm$	167	143	146	151	150	149	114	98.0	104	112	141	131	131	140	151	98.0	130	
気温	—	℃	—	—	20.8	21.8	23.5	21.2	22.5	18.8	25.5	15.8	5.0	6.3	8.3	25.5	4.0	3.0	15.3	
水温	—	℃	—	—	13.0	16.3	21.3	23.0	27.0	26.0	23.2	15.5	10.0	4.0	4.0	4.3	27.0	4.0	15.6	
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	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

2021年度

北州市須玉配水区 大和配水池系

飲料水定期水質検査結果表

Table with columns: 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7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8日, 12月 12月6日, 1月 1月13日, 2月 2月10日, 3月 3月7日, 最大値, 最小値, 平均値. Rows include various water quality parameters like 一般細菌, カドミウム, セレン, etc.

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

2021年度

北杜市須玉配水区 桑原配水池系

飲料水定期水質検査結果表

検査項目	水質基準値	単位	前々年度	前年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	0.002 未満	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び氰化シアン	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	0.42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.10	0.10	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.21	0.16	0.18	—	—	0.17	—	—	0.09	—	—	0.16	—	—	0.18	0.09	0.15
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.05	0.06	0.05 未満	—	—	0.07	—	—	0.09	—	—	0.05 未満	—	—	0.09	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	0.0061	0.0018	0.0074	—	—	0.0084	—	—	0.016	—	—	0.0047	—	—	0.016	0.0047	0.009
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	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0070	0.0054	0.0057	—	—	0.0045	—	—	0.0042	—	—	0.0057	—	—	0.0057	0.0028	0.0043
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	0.020	0.017	0.022	—	—	0.022	—	—	0.027	—	—	0.015	—	—	0.027	0.015	0.021
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	0.003	0.005	—	—	0.005	—	—	0.006	—	—	0.003 未満	—	—	0.006	0.003 未満	0.004
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0076	0.0061	0.0084	—	—	0.0086	—	—	0.0081	—	—	0.0057	—	—	0.0086	0.0057	0.0077
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.0099	0.0008	0.0004	—	—	0.0004	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0005	—	—	0.0006	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	—	—	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	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.03	0.02	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
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	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	15.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	21.4	17.5	17.1	19.1	18.8	16.0	12.1	11.8	10.1	10.6	16.3	14.6	17.8	18.9	19.1	10.1	15.3
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 以下	mg/L	27.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残渣	500 以下	mg/L	113	102	116	—	—	—	—	—	88	—	—	107	—	—	125	88	109
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジオキサミン	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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.5	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	7.63	7.89	8.24	7.66	7.68	7.67	7.64	8.53	8.72	8.53	7.55	7.86	8.00	7.86	8.53	7.55	7.91
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	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	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	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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1
電気伝導率	—	$\mu S/cm$	172	147	154	156	154	147	107	119	106	121	136	133	146	153	156	106	135
気温	—	℃	—	—	15.8	19.0	23.2	20.5	23.0	18.8	23.0	15.0	6.0	-1.0	-0.5	5.5	23.2	-1.0	14.0
水温	—	℃	—	—	14.6	17.2	21.2	22.5	23.0	25.8	23.4	18.0	12.5	7.0	4.0	8.5	27.0	4.0	16.8
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： 水質基準値10%超過： 青 20%超過： 緑 50%超過： 黄 基準値超過： 赤

2021年度
北杜市須玉配水区 仁田平配水池系

飲料水定期水質検査結果表

検査項目	水質基準値	単位	前々年度	前年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.02 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									
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	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									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.61 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.65 未満	0.65 未満	0.65 未満	—	—	0.18	—	—	0.10	—	—	0.05 未満	—	—	0.18	0.05 未満	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	0.002 未満	0.002 未満									
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0067	0.0016	0.0023	—	—	0.0021	—	—	0.0021	—	—	0.0020	—	—	0.0023	0.0020	0.0021
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003	0.003 未満	0.003 未満	—	—	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満									
ジブモクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	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	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0076	0.0054	0.0029	—	—	0.0026	—	—	0.0027	—	—	0.0024	—	—	0.0029	0.0024	0.0026
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.007	0.006	0.003	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003	0.003 未満	0.003 未満
ブromoジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0009	0.0008	0.0006	—	—	0.0005	—	—	0.0006	—	—	0.0004	—	—	0.0006	0.0004	0.0005
ブromo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	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	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.4	1.3	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.2	1.2	1.0	1.1	1.0	1.2	1.0	1.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	16.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 以下	mg/L	81	73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	84	84
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジオキサミン	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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	7.87	8.21	7.68	7.61	7.57	7.56	7.50	7.48	7.52	7.62	7.64	7.57	7.52	7.47	7.68	7.47	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	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	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	0.5 未満	0.5 未満
濁度	2 以下	度	0.2	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1	0.1	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	0.7	0.7	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.6	0.1	0.4	0.1	0.6	0.1	0.2
電気伝導率	—	μS/cm	57.1	63.3	56.3	56.5	57.0	56.2	56.2	54.9	55.6	56.5	56.6	60.2	62.7	64.0	64.0	54.9	57.7
気温	—	℃	—	—	11.5	17.5	18.2	20.0	22.5	19.0	23.0	14.5	4.0	-1.8	0.0	7.0	24.0	-1.8	13.1
水温	—	℃	—	—	14.2	17.3	21.4	22.5	23.8	23.8	22.7	16.3	10.6	5.8	5.5	7.5	25.8	5.5	16.1
判定					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

検査項目	水質基準値	単位	前々年度		前年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値	
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日	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	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.00005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	0.02 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	
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
シアン化物イオン及び氰化シアン	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	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.11	0.10	—	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.10	0.10	
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.21	0.19	0.23	—	—	—	0.17	—	—	—	—	—	0.16	—	—	—	0.23	0.11	0.17	
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.11	0.08	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	
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0078	0.012	0.0043	—	—	—	0.0041	—	—	—	—	—	0.0056	—	—	—	0.0081	0.0035	0.0056	
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	
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0086	0.0077	0.0074	—	—	—	0.0074	—	—	—	—	—	0.0046	—	—	—	0.0074	0.0026	0.0055	
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	
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.026	0.032	0.020	—	—	—	0.026	—	—	—	—	—	0.014	—	—	—	0.026	0.014	0.018	
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.005	0.006	0.003 未満	—	—	—	0.005	—	—	—	—	—	0.003 未満	—	—	—	0.005	0.003 未満	0.003 未満	
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0096	0.012	0.0075	—	—	—	0.010	—	—	—	—	—	0.0050	—	—	—	0.010	0.0050	0.007	
ブromホルム	0.09 以下	mg/L	0.0011	0.0008	0.0012	—	—	—	0.0008	—	—	—	—	—	0.0002 未満	—	—	—	0.0012	0.0002 未満	0.0007	
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	
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.03	0.03	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03	
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	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	16.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
塩化物イオン	200 以下	mg/L	21.8	18.8	21.5	19.1	19.1	19.1	16.7	13.8	13.0	—	—	—	10.5	12.1	—	—	16.7	15.0	17.4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	27.8	24.3	—	—	—	—	30.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30.2	30.2	30.2	
落葉残留物	500 以下	mg/L	115	108	114	—	—	—	118	—	—	—	—	—	85	—	—	—	110	—	107	
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジオキサミン	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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	7.92	7.85	7.73	7.75	7.77	7.82	7.80	8.03	7.73	7.76	7.71	7.64	7.63	7.61	7.61	7.61	8.03	7.61	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	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	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	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	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	0.6	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.7	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.7	0.1	0.2	
電気伝導率	—	µS/cm	172	144	156	155	154	148	119	117	106	122	137	135	141	146	156	156	156	156	136	
気温	—	℃	—	—	10.8	15.0	17.8	20.3	23.0	19.0	12.5	4.5	-1.0	0.0	5.0	—	—	—	23.0	-1.0	12.2	
水温	—	℃	—	—	14.0	16.0	20.4	21.6	24.0	22.5	22.1	14.8	10.8	6.3	6.4	6.0	6.0	6.0	24.0	6.0	15.4	
判定			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

2021年度

北州市須玉配水区 中村配水池系

飲料水定期水質検査結果表

検査項目	水質基準値	単位	前々年度		前年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月21日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日	3月7日					
一般細菌	集落数 100 以下	個/ml	0	2	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.02 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
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	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	0.20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.05 未満	0.06	0.05 未満	—	—	—	0.06	—	—	0.05 未満	—	—	—	0.05 未満	—	—	0.06	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	0.005	0.012	0.0051	—	—	—	0.015	—	—	0.013	—	—	—	0.0050	—	—	0.015	0.0050	0.010
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.007	0.006	0.006	—	—	—	0.009	—	—	0.004	—	—	—	0.003	—	—	0.009	0.003	0.005
ジブrom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	—	—	0.0002 未満	—	—	—	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	—	—	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	0.0093	0.013	0.0056	—	—	—	0.010	—	—	0.014	—	—	—	0.0055	—	—	0.016	0.0055	0.010
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.009	0.010	0.015	—	—	—	0.015	—	—	0.010	—	—	—	0.004	—	—	0.015	0.004	0.010
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0008	0.0010	0.0005	—	—	—	0.0009	—	—	0.0009	—	—	—	0.0005	—	—	0.0009	0.0005	0.0007
ブrom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	—	—	0.0002 未満	—	—	—	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	—	—	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	0.020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.2	1.3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.0	1.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	22.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 以下	mg/L	100	80	—	—	—	—	101	—	—	—	—	—	—	—	—	—	101	101	101
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジオキサミン	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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.5	0.8	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	7.61	7.59	7.46	7.46	7.46	7.34	7.32	7.28	7.26	7.50	7.39	7.49	7.71	7.56	7.65	7.71	7.26	7.45	7.45
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	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	異常なし	異常なし	—
色度	5 以下	度	3.3	1.1	0.6	0.8	0.7	0.9	0.6	0.6	1.2	0.6	0.8	0.9	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.2	0.5 未満	0.6
濁度	2 以下	度	1.8	1.4	0.6	0.8	0.2	0.2	0.3	1.1	0.5	0.8	1.1	0.5	0.3	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	1.1	0.1 未満	0.5
※水質基準に含まれない項目																					
残留塩素	—	mg/L	0.4	0.6	0.7	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.7	0.7	0.7	0.2	0.7	0.2	0.5	0.5
電気伝導率	—	μS/cm	73.0	74.3	72.1	72.8	71.7	73.2	72.7	73.5	73.9	73.8	72.5	75.3	71.5	73.1	75.3	71.5	75.3	71.5	73.0
気温	—	℃	—	—	10.8	17.0	19.0	20.5	25.0	25.0	25.0	13.5	3.5	-3.5	-3.5	3.0	25.0	-3.5	25.0	-3.5	12.8
水温	—	℃	—	—	13.5	15.7	19.0	21.0	24.3	24.0	23.1	18.6	13.8	9.8	7.5	8.5	24.3	7.5	24.3	7.5	16.5
判定	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	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

検査項目	水質基準値	単位	前々年度		前年度												最大値	最小値	平均値
			最大値	最大値	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7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日	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	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	—		
カドミウム及びその化合物	0.003 以下	mg/L	0.0003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	0.02 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.01 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
クロロ酢酸	0.02 以下	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0008	0.0008	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0013	0.0013	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0005	0.0005	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	0.003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
塩化物イオン	200 以下	mg/L	0.9	1.3	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	16.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
蒸発残留物	500 以下	mg/L	91	68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	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	0.4	0.3 未満	0.4	0.3 未満						
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	7.67	7.54	7.48	7.48	7.38	7.27	7.24	7.36	7.36	7.43	7.52	7.50	7.52	7.52	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	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	—		
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	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	0.2	0.1 未満	0.2	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	0.2	0.2	0.2	0.15	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1		
電気伝導率	—	µS/cm	56.6	58.4	53.9	54.4	54.1	52.7	55.1	55.3	55.5	55.1	55.0	54.5	54.5	53.8	55.5		
気温	—	℃	—	—	12.0	18.0	19.9	20.5	24.2	18.2	20.0	13.3	3.5	0.0	5.0	24.2	—3.0		
水温	—	℃	—	—	11.5	14.4	17.4	19.5	22.5	21.5	18.5	14.2	9.8	6.8	5.3	22.5	5.3		
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	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

2021年度

北杜市須玉配水区 比志配水池系

飲料水定期水質検査結果表

検査項目	水質基準値	単位	前々年度	前年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月15日	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	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	0.003 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.003 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	0.002 未満	0.002 未満									
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び揮発性シアン	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									
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.27 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.08 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.61 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	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									
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									
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0020 未満	0.011 未満	0.0002 未満	—	—	0.0008 未満	—	—	0.0094 未満	—	—	0.0093 未満	—	—	0.0098 未満	0.0002 未満	0.0004 未満
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	0.004 未満	0.003 未満	—	—	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満									
ジブromクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0005 未満	0.0004 未満	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	0.001 未満	0.001 未満									
総トリハロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0038 未満	0.014 未満	0.0002 未満	—	—	0.0012 未満	—	—	0.0007 未満	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0012 未満	0.0002 未満	0.0006 未満
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.003 未満	0.004 未満	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	0.0013 未満	0.0024 未満	0.0002 未満	—	—	0.0004 未満	—	—	0.0003 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0004 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	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	0.008 未満	0.008 未満									
亜鉛及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	4.4 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.0 未満	1.2 未満	0.7 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.8 未満	0.9 未満	0.8 未満	0.9 未満	0.9 未満	0.8 未満	0.9 未満	0.8 未満	0.9 未満	0.7 未満	0.8 未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	30.6 未満	31.1 未満	—	—	—	27.8 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	27.8 未満	27.8 未満	27.8 未満
蒸発残留物	500 以下	mg/L	73 未満	59 未満	—	—	—	63 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	63 未満	63 未満	63 未満
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジオキサミン	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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.3 未満	0.6 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	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	—	8.56 以上	8.49 以下	7.81 以上	7.78 以下	7.64 以上	7.54 以下	7.51 以上	7.50 以下	7.60 以上	7.64 以下	7.78 以上	7.74 以下	7.77 以上	7.76 以下	7.81 以上	7.50 以下	7.67 以上
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	0.8 未満	1.3 未満	0.8 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.9 未満	0.5 未満	1.0 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	1.0 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	2 以下	度	0.5 未満	0.5 未満	0.6 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	0.6 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 未満	0.7 未満	0.2 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.2 未満	0.1 未満	0.3 未満	0.5 未満	0.4 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.7 未満	0.4 未満	0.7 未満	0.1 未満	0.3 未満
電気伝導率	—	μ S/cm	87.2 未満	86.9 未満	79.9 未満	80.8 未満	80.5 未満	81.1 未満	80.3 未満	80.4 未満	80.6 未満	79.7 未満	80.1 未満	79.6 未満	79.3 未満	79.2 未満	81.1 未満	79.2 未満	80.1 未満
気温	—	℃	—	—	16.0 未満	18.0 未満	20.0 未満	20.3 未満	19.2 未満	19.2 未満	18.9 未満	12.0 未満	3.5 未満	-4.8 未満	0.3 未満	2.0 未満	26.2 未満	-4.8 未満	12.6 未満
水温	—	℃	—	—	11.8 未満	12.0 未満	14.5 未満	17.0 未満	19.8 未満	18.5 未満	16.2 未満	13.6 未満	8.0 未満	6.5 未満	8.7 未満	7.0 未満	19.8 未満	6.5 未満	12.8 未満
判定					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

2021年度

北杜市須玉配水区 神戸配水池系

飲料水定期水質検査結果表

検査項目	水質基準値	単位	前々年度		前年度		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日	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	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.02 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
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び циアノゲン	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	0.37	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.05 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.61 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	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	0.0012	0.0008	0.0004	—	—	—	0.0006	—	—	0.0007	—	—	—	0.0002	—	—	0.0007	0.0002	0.0005
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romクロロメタン	0.1 以下	mg/L	0.0003	0.0003	0.0003	—	—	—	0.0003	—	—	0.0003	—	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0003	0.0002 未満	0.0002
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	0.0020	0.0015	0.0008	—	—	—	0.0013	—	—	0.0014	—	—	—	0.0002	—	—	0.0014	0.0002	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	—	—	0.003 未満	—	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ブromジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0005	0.0004	0.0002	—	—	—	0.0004	—	—	0.0004	—	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0004	0.0002 未満	0.0003
ブrom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	—	—	0.0002 未満	—	—	—	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	—	—	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	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 以下	mg/L	21.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 以下	mg/L	90	81	—	—	—	—	95	—	—	—	—	—	—	—	—	—	98	98	98
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	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	—	7.65	7.63	7.60	7.57	7.53	7.54	7.49	7.50	7.58	7.53	7.59	7.57	7.55	7.53	7.55	7.60	7.49	7.55	
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	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	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	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	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	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
電気伝導率	—	μS/cm	68.8	69.5	68.2	68.5	68.3	69.0	68.8	68.8	68.8	68.6	67.9	68.0	67.8	67.7	67.4	68.0	67.1	68.2	
気温	—	℃	—	—	15.8	22.0	23.2	19.8	23.0	18.0	21.0	20.0	12.0	4.0	-0.5	-0.8	6.0	23.2	-0.8	13.5	
水温	—	℃	—	—	11.5	13.5	16.7	18.5	22.0	18.5	21.5	19.8	14.5	10.0	5.8	4.5	6.5	22.0	4.5	13.7	
	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	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

検査項目	水質基準値	単位	前々年度		前年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日	3月7日				
一般細菌	集落数 100 以下	個/ml	0	12	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.02 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
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び揮発性シアン	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	0.47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.61 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.13	0.51	0.09	—	—	—	0.18	—	—	0.35	—	—	0.10	—	—	0.35	0.09	0.18
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	0.012	0.036	0.0011	—	—	0.0318	—	—	0.0014	—	—	—	0.0003	—	—	0.0018	0.0003	0.0011
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.015	0.007	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	0.0002 未満	0.0004	0.0002	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0004	—	—	—	0.0003	—	—	0.0004	0.0002 未満	0.0002
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	0.018	0.038	0.0021	—	—	0.0020	—	—	0.0020	—	—	—	0.0019	—	—	0.0020	0.0010	0.0020
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.015	0.030	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
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0014	0.0018	0.0008	—	—	0.0002	—	—	0.0010	—	—	—	0.0004	—	—	0.0010	0.0002	0.0006
ブromo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	—	—	0.0002 未満	—	—	—	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	—	—	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	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	5.2	4.5	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	1.1	0.8	0.9	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	15.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 以下	mg/L	51	37	—	—	—	—	52	—	—	—	—	—	—	—	—	52	52	52
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.9	1.2	0.3 未満	0.3 未満	0.4	1.3	0.3 未満	1.1	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	1.3	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	7.50	7.64	7.57	7.62	7.53	7.40	7.46	7.41	7.58	7.60	7.55	7.57	7.51	7.62	7.40	7.53	7.53	7.53
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	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	異常なし	—
色度	5 以下	度	3.0	3.2	0.5 未満	0.5 未満	0.7	3.8	0.5 未満	3.0	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	4.8	0.5 未満	0.8
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	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	1.0	0.2	0.2	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.4	0.1 未満	0.2	0.2
電気伝導率	—	μS/cm	61.1	58.2	46.2	44.2	43.0	40.9	44.1	43.3	44.8	44.2	43.9	43.8	43.9	43.2	44.8	40.9	43.6	43.6
気温	—	℃	—	—	12.6	18.0	20.0	20.0	20.0	23.0	18.8	19.5	12.0	2.8	-0.8	1.0	23.0	-1.1	12.1	12.1
水温	—	℃	—	—	11.4	13.6	16.8	19.8	22.5	21.8	20.6	15.8	10.0	4.0	5.6	22.5	4.0	22.5	4.0	14.0
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	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

検査項目	水質基準値	単位	前々年度 前年度 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月															最大値	最小値	平均値		
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日	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	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.02 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				
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	0.004 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
シアン化物イオン及び氰化シアン	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				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	1.04	1.37	—	—	—	—	1.01	—	—	—	—	—	—	—	—	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01
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	0.61 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩素酸	0.6 以下	mg/L	0.07	0.22	0.95 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				
クロロホルム	0.06 以下	mg/L	0.0052	0.0089	0.0024	—	—	0.012	—	—	—	0.0035	—	—	0.0015	—	—	0.012	0.0015	0.0015	0.005	0.005
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	—	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満				
ジブromocloroメタン	0.1 以下	mg/L	0.0006	0.0005	0.0004	—	—	0.0003	—	—	—	0.0005	—	—	0.0003	—	—	0.0005	0.0003	0.0003	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	—	—	—	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	0.0080	0.012	0.0041	—	—	0.015	—	—	—	0.0058	—	—	0.0028	—	—	0.015	0.0028	0.0028	0.007	0.007
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.007	0.003	0.003 未満	—	—	0.005	—	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.005	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.004
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0022	0.0022	0.0013	—	—	0.0023	—	—	—	0.0017	—	—	0.0010	—	—	0.0023	0.0010	0.0010	0.0016	0.0016
ブromoholm	0.09 以下	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	—	—	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	—	—	—	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	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	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	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.1	1.2	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.8	1.0	0.9	1.0	0.8	0.9	0.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	23.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸留残留物	500 以下	mg/L	67	51	—	—	—	—	75	—	—	—	—	—	—	—	—	75	75	75	75	75
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.5	0.6	0.3 未満	0.3 未満	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	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	—	8.23	8.27	8.06	7.93	8.28	8.00	8.00	8.38	8.06	8.05	8.08	7.76	7.84	8.08	8.38	7.76	7.84	8.08	8.38	8.04
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	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	異常なし	異常なし	異常なし	—
色度	5 以下	度	3.3	2.0	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.9	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	0.9	0.5 未満				
濁度	2 以下	度	0.4	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	0.1 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	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1 未満	0.1	0.2	0.1	0.1	0.4	0.2	0.4	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.2	0.2
電気伝導率	—	$\mu S/cm$	79.9	82.6	71.1	74.4	72.1	76.2	74.9	77.4	76.3	76.1	73.5	72.5	73.7	79.3	79.3	71.1	71.1	75.9	75.9	75.9
気温	—	°C	—	—	12.0	17.8	19.8	20.2	22.5	18.5	19.5	12.5	3.0	-2.0	-0.8	2.0	22.5	-2.0	-2.0	12.1	12.1	12.1
水温	—	°C	—	—	13.0	15.2	18.4	19.8	23.8	23.0	22.9	17.6	13.5	8.5	7.0	8.0	23.8	7.0	7.0	15.9	15.9	15.9
備考:	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	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

2021年度
北杜市須玉配水区 和田配水池系

飲料水定期水質検査結果表

検査項目	水質基準値	単位	前々年度 前年度 4月 5月 6月 7月 8月 9月 10月 11月 12月 1月 2月 3月													最大値	最小値	平均値				
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月14日	10月4日	11月8日	12月6日	1月13日	2月10日				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	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	0.02 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	
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	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	0.39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.65 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.61 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	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	0.003 未満	0.0012 未満	0.0002 未満	—	—	0.0045 未満	—	—	—	0.0092 未満	—	—	0.0062 未満	—	—	—	0.0045 未満	0.0002 未満	0.0012 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	—	—	0.006 未満	—	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	—	0.006 未満	0.003 未満	0.003 未満	
ジブromo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	—	—	—	0.0002 未満	—	—	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	—	—	—	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	0.0008 未満	0.0015 未満	0.0005 未満	—	—	0.0051 未満	—	—	—	0.0005 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	—	0.0051 未満	0.0002 未満	0.0015 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	—	—	—	0.003 未満	—	—	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	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	—	—	0.0006 未満	—	—	—	0.0003 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	—	0.0006 未満	0.0002 未満	0.0003 未満	
ブromo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	—	—	—	0.0002 未満	—	—	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	—	—	—	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	0.010	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.01 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
塩化物イオン	200 以下	mg/L	1.0	1.1	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	21.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
蒸発残渣	500 以下	mg/L	95	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.3 未満	0.8	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	1.0	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	1.0	0.3 未満	0.3 未満
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	7.69	7.66	7.59	7.59	7.51	7.42	7.44	7.44	7.58	7.57	7.57	7.56	7.54	7.42	7.57	7.59	7.42	7.52	7.52	
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	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	異常なし	異常なし	異常なし	—
色度	5 以下	度	0.5 未満	1.3	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	2.4	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	2.4	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	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	0.7	0.5	0.3	0.4	0.4	0.1	0.1	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.4	0.1	0.3	0.3	0.3	
電気伝導率	—	$\mu S/cm$	68.9	64.2	43.4	43.7	57.9	46.0	42.9	41.7	42.9	42.9	42.8	43.0	42.6	43.2	57.9	41.7	43.4	43.4	43.4	
気温	—	℃	—	—	9.5	19.0	21.1	19.0	22.5	16.8	20.8	11.0	4.0	0.0	0.0	2.8	22.5	0.0	12.2	12.2	12.2	
水温	—	℃	—	—	11.0	11.2	14.7	17.0	20.2	19.0	16.6	13.6	9.3	6.3	5.0	4.5	20.2	4.5	12.3	12.3	12.3	
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	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

2021年度

北杜市須玉配水区 東小尾浄水場系

飲料水定期水質検査結果表

検査項目	水質基準値	単位	前々年度	前年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大値	最小値	平均値
			最大値	最大値	4月7日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月27日	2月10日	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	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水銀及びその化合物	0.0005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
セレン及びその化合物	0.01 以下	mg/L	0.001 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.02 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
亜硝酸態窒素	0.04 以下	mg/L	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 以下	mg/L	0.31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	0.8 以下	mg/L	0.16	0.16	0.16	—	—	0.17	—	—	0.13	—	—	0.17	—	—	0.17	0.13	0.16
ホウ素及びその化合物	1.0 以下	mg/L	0.23	0.20	0.21	—	—	0.17	—	—	0.17	—	—	0.26	—	—	0.26	0.17	0.20
四塩化炭素	0.002 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,4-ジオキサン	0.05 以下	mg/L	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジクロロメタン	0.02 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
テトラクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
トリクロロエチレン	0.01 以下	mg/L	0.0002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ベンゼン	0.01 以下	mg/L	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	0.0050	0.014	0.0026	—	—	0.012	—	—	0.0031	—	—	0.0096	—	—	0.012	0.0096	0.005
ジクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.005	0.014	0.003	—	—	0.013	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.013	0.003 未満	0.004
ジブromotoluen	0.1 以下	mg/L	0.0025	0.0020	0.0018	—	—	0.0013	—	—	0.0017	—	—	0.0017	—	—	0.0018	0.0013	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	—	—	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	0.012	0.020	0.0077	—	—	0.018	—	—	0.0077	—	—	0.0040	—	—	0.018	0.0040	0.009
トリクロロ酢酸	0.03 以下	mg/L	0.004	0.011	0.003 未満	—	—	0.009	—	—	0.003 未満	—	—	0.003 未満	—	—	0.004	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	0.03 以下	mg/L	0.0047	0.0045	0.0033	—	—	0.0047	—	—	0.0032	—	—	0.0044	—	—	0.0047	0.0044	0.0032
ブロモホルム	0.09 以下	mg/L	0.0003	0.0002	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0002 未満	—	—	0.0003	—	—	0.0003	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	—	—	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	0.017	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アルミニウム及びその化合物	0.2 以下	mg/L	0.08	0.09	0.05	—	—	0.15	—	—	0.03	—	—	0.15	—	—	0.15	0.03	0.10
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	0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ナトリウム及びその化合物	200 以下	mg/L	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンガン及びその化合物	0.05 以下	mg/L	0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
塩化物イオン	200 以下	mg/L	20.2	22.7	15.9	19.1	19.2	13.1	16.7	10.1	12.3	19.4	13.1	19.0	23.3	21.2	23.3	10.1	16.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 以下	mg/L	16.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
蒸発残留物	500 以下	mg/L	91	48	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陰イオン界面活性剤	0.2 以下	mg/L	0.02 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.002 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フェノール類	0.005 以下	mg/L	0.0005 未満	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 以下	mg/L	0.5	0.7	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.8	0.3	0.5	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3	0.4	0.5	0.3 未満	0.3
pH値	5.8 以上 8.6 以下	—	6.73	6.73	6.38	6.35	6.26	6.31	6.24	6.41	6.50	6.32	6.50	6.45	6.46	6.39	6.50	6.24	6.38
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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.9	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	0.2	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	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	0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.7	0.2	0.2	0.7	0.1	0.3
電気伝導率	—	$\mu S/cm$	139	139	121	138	139	106	126	87.2	103	137	104	138	159	150	159	87.2	126
気温	—	℃	—	—	11.8	17.1	19.0	20.0	23.5	23.5	20.0	12.8	3.5	-1.0	-0.5	1.0	23.5	-1.0	12.1
水温	—	℃	—	—	12.6	15.1	18.7	20.5	23.0	23.8	21.7	15.5	10.0	5.2	4.5	6.5	23.8	4.5	14.8
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： 水質基準値10%超過：青 20%超過：緑 50%超過：黄 基準値超過：赤