

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覧表番号 17L10158 -12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 若穂1若神子配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値	
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-	
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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										
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	0.08	0.10	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07	
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	0.17	0.24	0.21	-	-	0.27	-	-	0.13	-	-	0.14	-	-	0.27	0.13	0.19	
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05未満	0.05	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満										
22 クロ酢酸	0.002	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										
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0046	0.0049	0.001	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.001未満	-	-	0.005	0.001未満	0.003	
24 ジクロロ酢酸	0.003	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										
25 ジプロモクロロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0034	0.0063	0.004	-	-	0.008	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.008	0.003	0.005	
26 臭素酸	0.001	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										
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.012	0.016	0.009	-	-	0.020	-	-	0.013	-	-	0.004	-	-	0.020	0.004	0.012	
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003	-	-	0.003未満	-	-	0.003	0.003未満	0.003	
29 プロモジクロロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0049	0.0057	0.003	-	-	0.006	-	-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.006	0.002	0.004	
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0004	0.0012	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.008	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										
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	0.03	0.05	0.03	-	-	0.06	-	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.06	0.03	0.04	
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	17.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	27.3	26.9	23.1	22.5	27.5	28.0	18.7	19.4	14.3	9.5	12.8	15.7	20.1	15.9	28.0	9.5	19.0	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	25.2	37.6	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	36	36	36	
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	100	121	107	-	-	118	-	-	107	-	-	113	-	-	118	107	111	
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
42 ジェオスミン	0.000001	0.00001以下	mg/l	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.2	0.4	
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.51	7.53	7.2	7.4	7.6	7.3	7.4	7.6	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.6	7.2	7.4	
48 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	-
49 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	-
50 色度	0.5	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
51 濁度	0.1	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
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-												
気温	-	-	℃	-	-	18.0	27.5	28.5	33.1	29.5	24.8	14.0	13.8	7.8	9.2	4.2	14.8	33.1	4.2	18.8	
水温	-	-	℃	-	-	10.7	17.0	18.8	22.6	23.0	20.0	16.7	12.5	6.8	4.8	9.1	7.5	23.0	4.8	14.1	
天候	-	-	-	-	-	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覧表番号 17L10159-12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 若穂2穂足配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	0.09	0.11	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	0.17	0.25	0.21	-	-	0.28	-	-	0.14	-	-	0.18	-	-	0.28	0.14	0.20
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満									
22 クロロ酢酸	0.002	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									
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0032	0.0027	0.001未満	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.001未満	-	-	0.005	0.001未満	0.003
24 ジクロロ酢酸	0.003	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									
25 ジプロモクロロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0032	0.0059	0.003	-	-	0.008	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.008	0.002	0.004
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.011	0.014	0.006	-	-	0.019	-	-	0.012	-	-	0.004	-	-	0.019	0.004	0.010
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003	-	-	0.003未満	-	-	0.003	0.003未満	0.003
29 プロモジクロロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0046	0.0050	0.002	-	-	0.006	-	-	0.005	-	-	0.001	-	-	0.006	0.001	0.004
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0004	0.0012	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	0.03	0.05	0.03	-	-	0.06	-	-	0.06	-	-	0.03	-	-	0.06	0.03	0.05
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	17.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	27.6	26.8	23.0	22.8	27.5	28.3	18.7	18.7	15.3	10.5	14.7	19.3	20.1	16.6	28.3	10.5	19.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	25.4	38.3	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35	35
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	107	131	103	-	-	122	-	-	109	-	-	112	-	-	122	103	112
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.000001	0.00001以下	mg/l	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.5	0.2	0.4
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.37	7.44	7.3	7.3	7.5	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.5	7.1	7.3
48 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
49 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
50 色度	0.5	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
51 濁度	0.1	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
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	18.2	22.2	24.0	26.0	25.3	20.5	11.1	7.5	-0.2	9.0	3.8	10.0	26.0	-0.2	14.8
水温	-	-	℃	-	-	10.4	16.5	18.7	22.5	22.2	19.4	16.2	12.4	6.5	4.2	6.5	7.0	22.5	4.2	13.5
天候	-	-	-	-	-	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10160-12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 新沢和配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	0.09	0.11	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	0.18	0.25	0.22	-	-	0.28	-	-	0.15	-	-	0.15	-	-	0.28	0.15	0.20
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満									
22 クロロ酢酸	0.002	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									
23 クロロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0077	0.0060	0.001	-	-	0.004	-	-	0.006	-	-	0.001	-	-	0.006	0.001	0.003
24 ジクロロ酢酸	0.003	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									
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0032	0.0076	0.004	-	-	0.010	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.010	0.003	0.005
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.016	0.020	0.010	-	-	0.024	-	-	0.016	-	-	0.007	-	-	0.024	0.007	0.014
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.005	0.003	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.004	-	-	0.003未満	-	-	0.004	0.003未満	0.004
29 プロモジクロロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0060	0.0070	0.003	-	-	0.008	-	-	0.006	-	-	0.002	-	-	0.008	0.002	0.005
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0004	0.0014	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	0.03	0.06	0.02	-	-	0.06	-	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.06	0.02	0.04
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	17.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	26.6	26.0	23.6	22.8	26.1	27.7	19.4	19.2	16.2	10.4	14.5	17.4	20.0	19.4	27.7	10.4	19.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	26.1	37.5	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35	35
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	106	127	103	-	-	128	-	-	116	-	-	110	-	-	128	103	114
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.000001	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.4	0.5	0.2	0.4
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.54	7.52	7.3	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	7.5	7.2	7.3
48 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
49 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
50 色度	0.5	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
51 濁度	0.1	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
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	2.0	2.0	0.1	0.4
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	18.2	28.7	29.0	32.8	31.2	25.0	14.0	13.5	9.1	10.1	6.7	15.1	32.8	6.7	19.5
水温	-	-	℃	-	-	11.5	20.2	24.5	28.0	27.8	24.8	19.8	13.7	7.3	4.8	6.0	5.9	28.0	4.8	16.2
天候	-	-	-	-	-	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一 覧 表 番 号 17L10161 -12/12 平成30年3月20日 発行
 水 道 法 20 条 第 3 項 厚 生 労 働 大 臣 登 録 第 2 2 4 号
 株 式 会 社 総 合 環 境 分 析
 本 社 神 奈 川 県 横 浜 市 緑 区 鴨 居 1-13-2 電 話 0 4 5 - 9 2 9 - 0 0 3 3
 東 京 技 術 セ ン タ ー 東 京 都 町 田 市 忠 生 3-5-4 電 話 0 4 2 - 7 9 2 - 4 4 7 4

北杜市 須玉配水区 大和配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値	
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-	
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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										
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	0.10	0.11	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07	
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	0.19	0.24	0.20	-	-	0.28	-	-	0.17	-	-	0.15	-	-	0.28	0.15	0.20	
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05未満	0.06	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満										
22 クロロ酢酸	0.002	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										
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0082	0.0069	0.003	-	-	0.005	-	-	0.007	-	-	0.002	-	-	0.007	0.002	0.004	
24 ジクロロ酢酸	0.003	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										
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0057	0.0093	0.005	-	-	0.010	-	-	0.006	-	-	0.004	-	-	0.010	0.004	0.006	
26 臭素酸	0.001	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										
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.024	0.027	0.014	-	-	0.027	-	-	0.020	-	-	0.009	-	-	0.027	0.009	0.018	
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.004	0.004	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003	-	-	0.003未満	-	-	0.003	0.003未満	0.003	
29 プロモジクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0094	0.0096	0.005	-	-	0.009	-	-	0.008	-	-	0.004	-	-	0.009	0.004	0.007	
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0006	0.0015	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001	
31 ホルムアルデヒド	0.008	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										
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	0.03	0.05	0.03	-	-	0.06	-	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.06	0.03	0.04	
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	16.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	24.8	26.2	21.9	21.8	25.8	27.3	19.3	19.8	17.5	10.6	13.9	17.3	20.0	20.0	27.3	10.6	19.6	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	27.9	37.3	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35	35	
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	111	127	101	-	-	123	-	-	108	-	-	100	-	-	123	100	108	
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
42 ジェオスミン	0.000001	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.4	0.5	0.2	0.4	
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.55	7.53	7.3	7.5	7.5	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.5	7.2	7.3	
48 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	-
49 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	-
50 色度	0.5	5以下	度	0.6	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
51 濁度	0.1	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
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-												
気温	-	-	℃	-	-	17.5	23.8	27.2	28.0	25.5	23.1	15.5	12.5	7.8	8.9	5.8	14.8	28.0	5.8	17.5	
水温	-	-	℃	-	-	11.0	17.0	19.3	23.2	25.0	22.0	18.5	15.0	8.6	5.7	4.5	8.5	25.0	4.5	14.9	
天候	-	-	-	-	-	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	

検査方法:水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覧表番号 17L10162 -12/12
 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 桑原配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	24	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	0.95	0.81	-	-	-	0.82	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82	0.82	0.82
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.08	0.37	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満									
22 クロ酢酸	0.002	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									
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0002	0.0003	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.002	0.001未満	0.001
24 ジクロロ酢酸	0.003	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									
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0003	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.003	-	-	0.003	0.001未満	0.002
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0008	0.0003	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.008	-	-	0.008	0.001未満	0.003
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.006	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満									
29 プロモジクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0003	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.003	-	-	0.003	0.001未満	0.002
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	1.4	1.5	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	17.5	20.3	19.2	20.3	1.0	5.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	54	59	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.3	0.3未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2未満	0.2
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.55	7.60	7.1	7.2	7.4	7.2	7.0	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3	7.2	7.0	7.4	7.0	7.2
48 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
49 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
50 色度	0.5	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
51 濁度	0.1	2以下	度	0.4	0.5	0.1未満														
遊離残留塩素			mg/l	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.1	0.2
判定				-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	17.2	23.2	25.6	27.8	23.8	22.8	15.2	11.8	8.0	9.2	6.0	12.5	27.8	6.0	16.9
水温	-	-	℃	-	-	11.5	15.0	16.5	18.7	18.6	17.5	15.5	12.7	7.1	5.0	6.0	8.2	18.7	5.0	12.7
天候	-	-	-	-	-	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10163 -12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 仁田平配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.09	0.05未満	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満									
22 クロ酢酸	0.002	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									
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0014	0.0032	0.005	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.005	0.002	0.004
24 ジクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.010	0.003未満	0.003	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003	0.003未満	0.003
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0019	0.0038	0.005	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.005	0.002	0.004
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.016	0.003未満	0.005	-	-	0.004	-	-	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.005	0.003未満	0.004
29 プロモジクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0005	0.0006	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	15.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	67	66	-	-	-	73	-	-	-	-	-	-	-	-	73	73	73
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.4	0.3	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.66	7.65	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5
48 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
49 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
50 色度	0.5	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
51 濁度	0.1	2以下	度	0.1未満	0.1	0.2	0.1未満	0.3	0.3	0.1未満										
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.7	0.4	0.8	0.6	0.2	0.4	0.4	0.6	0.6	0.3	0.5	0.6	0.6	0.4	0.8	0.2	0.5
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	19.8	20.4	25.2	27.8	25.2	20.4	10.5	10.8	2.8	4.9	5.8	10.9	27.8	2.8	15.4
水温	-	-	℃	-	-	12.7	19.5	23.1	26.3	25.9	23.2	19.1	13.9	7.1	4.8	6.0	7.2	26.3	4.8	15.7
天候	-	-	-	-	-	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10164-12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法20条第3項厚生労働大臣登録第224号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居1-13-2 電話045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話042-792-4474

北杜市 須玉配水区 小池平配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	0.09	0.10	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	0.17	0.23	0.20	-	-	0.27	-	-	0.17	-	-	0.15	-	-	0.27	0.15	0.20
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05未満	0.10	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.17	-	-	0.17	-	-	0.17	0.06未満	0.12
22 クロ酢酸	0.002	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									
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0067	0.0080	0.004	-	-	0.003	-	-	0.007	-	-	0.002	-	-	0.007	0.002	0.004
24 ジクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003	0.003未満	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満									
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0052	0.0098	0.006	-	-	0.009	-	-	0.006	-	-	0.004	-	-	0.009	0.004	0.006
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.019	0.029	0.016	-	-	0.021	-	-	0.020	-	-	0.010	-	-	0.021	0.010	0.017
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.004	0.003	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	0.003未満	0.003
29 プロモジクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0072	0.010	0.006	-	-	0.007	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.007	0.004	0.006
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0009	0.0017	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	0.03	0.05	0.02	-	-	0.06	-	-	0.05	-	-	0.02	-	-	0.06	0.02	0.04
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	16.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	24.6	25.8	22.1	23.0	27.4	28.4	19.2	19.6	18.0	10.7	14.1	17.4	20.0	20.8	28.4	10.7	20.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	37.5	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	34	34	34
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	110	117	104	-	-	100	-	-	104	-	-	101	-	-	104	100	102
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.000001	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.5	1.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.5	0.2	0.4
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.68	7.68	7.3	7.3	7.5	7.4	7.3	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4
48 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
49 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
50 色度	0.5	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
51 濁度	0.1	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
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.4	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1	0.2
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	17.5	21.1	23.8	25.8	25.5	19.3	11.1	8.7	0.2	4.1	1.0	10.2	25.8	0.2	14.0
水温	-	-	℃	-	-	12.3	18.0	19.5	25.0	23.8	20.1	17.2	13.5	7.8	7.1	4.7	7.8	25.0	4.7	14.7
天候	-	-	-	-	-	曇り	-	-	-											

検査方法:水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10165-12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 中村配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05	0.06	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満									
22 クロロ酢酸	0.002	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									
23 クロロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0054	0.0057	0.003	-	-	0.005	-	-	0.008	-	-	0.002	-	-	0.008	0.002	0.005
24 ジクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.013	0.004	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.005	-	-	0.003未満	-	-	0.005	0.003未満	0.004
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0059	0.0064	0.003	-	-	0.005	-	-	0.008	-	-	0.002	-	-	0.008	0.002	0.005
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.020	0.005	0.003未満	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.003未満	-	-	0.005	0.003未満	0.004
29 プロモジクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0007	0.0010	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.1	1.1	0.9	1.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	23.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	85	84	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.5	0.6	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.6	0.3	0.3	0.2	0.2未満	0.3	0.6	0.2未満	0.3
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.43	7.46	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.2	7.4	7.2	7.3
48 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
49 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
50 色度	0.5	5以下	度	0.7	0.8	1.2	1.7	1.5	1.4	2.0	1.8	2.6	1.2	0.6	0.7	0.6	1.0	2.6	0.6	1.4
51 濁度	0.1	2以下	度	0.3	0.7	0.7	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	1.0	0.6	0.2	0.3	0.2	0.4	1.0	0.2	0.6
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.6	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.1	0.3
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	20.0	20.8	25.2	27.6	25.5	19.6	11.7	11.8	0.4	3.5	0.8	8.5	27.6	0.4	14.6
水温	-	-	℃	-	-	11.7	16.0	19.4	22.1	23.5	22.0	19.5	15.7	10.5	8.2	6.2	8.5	23.5	6.2	15.3
天候	-	-	-	-	-	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10166 -12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 岩下配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月21日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ベンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満									
22 クロロ酢酸	0.002	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									
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0010	0.0006	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
24 ジクロロ酢酸	0.003	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									
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0002	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0014	0.0010	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
28 トリクロロ酢酸	0.003	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									
29 プロモジクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0005	0.0004	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	71	68	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.000001	0.00001以下	mg/l	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.51	7.55	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3
48 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
49 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
50 色度	0.5	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
51 濁度	0.1	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1										
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.7	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.2	0.3
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	22.1	20.2	25.1	27.5	23.8	28.5	11.5	11.1	7.9	10.0	3.9	13.0	28.5	3.9	17.1
水温	-	-	℃	-	-	10.5	16.8	21.7	24.5	24.3	20.8	17.5	12.2	6.5	4.3	5.8	7.0	24.5	4.3	14.3
天候	-	-	-	-	-	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法:水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10167-12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 比志配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	0.003	0.003	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	0.003	0.003
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.07	-	-	0.06未満	-	-	0.07	0.06未満	0.06
22 クロロ酢酸	0.002	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									
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0097	0.0096	0.004	-	-	0.003	-	-	0.007	-	-	0.005	-	-	0.007	0.003	0.005
24 ジクロロ酢酸	0.003	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									
25 ジプロモクロロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0009	0.0007	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.012	0.012	0.006	-	-	0.005	-	-	0.009	-	-	0.007	-	-	0.009	0.005	0.007
28 トリクロロ酢酸	0.003	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									
29 プロモジクロロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0022	0.0024	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	0.002	0.002
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	0.03	0.02	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	31.0	31.5	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	33	33	33
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	60	55	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.000001	0.00001以下	mg/l	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.3	0.5	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2						
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	8.59	8.54	8.4	8.0	8.0	8.0	7.6	8.4	7.9	8.3	8.2	8.3	8.4	8.4	8.4	7.6	8.2
48 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
49 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
50 色度	0.5	5以下	度	0.6	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.7	0.5未満	1.7	0.7	0.7	0.5未満	1.7	0.8	1.7	0.5未満	0.8
51 濁度	0.1	2以下	度	0.1	0.2	0.1未満														
遊離残留塩素			mg/l	0.7	1.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.1	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.1	0.3
判定				-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	20.5	20.2	23.7	28.2	24.7	20.5	10.8	11.1	7.0	8.9	3.5	12.2	28.2	3.5	15.9
水温	-	-	℃	-	-	11.4	19.6	23.5	27.5	27.0	23.0	19.0	12.6	7.0	4.6	3.2	6.7	27.5	3.2	15.4
天候	-	-	-	-	-	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10168 -12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 神戸配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月18日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.14	0.10	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満									
22 クロ酢酸	0.002	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									
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0013	0.0013	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001
24 ジクロロ酢酸	0.003	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									
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0003	0.0003	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0021	0.0021	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001
28 トリクロロ酢酸	0.003	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									
29 プロモジクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0005	0.0005	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	0.01未満	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	1.1	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	21.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	79	82	-	-	-	76	-	-	-	-	-	-	-	-	76	76	76
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.2未満														
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.72	7.70	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6
48 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
49 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
50 色度	0.5	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
51 濁度	0.1	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
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	17.2	24.8	27.2	29.8	25.8	24.6	12.1	11.5	6.8	11.2	2.2	12.2	29.8	2.2	17.1
水温	-	-	℃	-	-	8.5	14.0	16.0	19.1	19.8	17.7	14.6	11.5	7.0	4.5	3.5	6.5	19.8	3.5	11.9
天候	-	-	-	-	-	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法:水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10169-12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 黒森配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月21日	10月19日	11月16日	12月19日	1月18日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.23	0.31	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.34	-	-	0.06未満	-	-	0.34	0.06未満	0.13
22 クロロ酢酸	0.002	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									
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.021	0.025	0.006	-	-	0.006	-	-	0.031	-	-	0.006	-	-	0.031	0.006	0.012
24 ジクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.013	0.013	0.005	-	-	0.003未満	-	-	0.011	-	-	0.004	-	-	0.011	0.003未満	0.006
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.023	0.028	0.006	-	-	0.006	-	-	0.033	-	-	0.007	-	-	0.033	0.006	0.013
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.022	0.018	0.005	-	-	0.003未満	-	-	0.018	-	-	0.005	-	-	0.018	0.003未満	0.008
29 プロモジクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0021	0.0026	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	0.001未満	0.002
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	5.0	4.8	3.9	4.2	4.9	4.6	3.0	5.5	3.3	4.2	4.9	5.4	5.7	3.6	5.7	3.0	4.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	19.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	-	52	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.00001	0.00001以下	mg/l	0.00001未満	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.00001以下	mg/l	0.00001未満	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.9	0.9	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.9	0.6	0.4	0.5	0.4	1.0	1.0	0.4	0.6
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.58	7.60	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4
48 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
49 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
50 色度	0.5	5以下	度	2.2	2.1	1.5	2.1	1.8	2.7	3.1	0.6	1.5	1.1	0.8	0.8	0.5	1.5	3.1	0.5	1.5
51 濁度	0.1	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	0.2	0.2	0.1	0.1未満	0.1	0.1未満	0.2	0.2	0.1未満	0.1
遊離残留塩素	-	-	mg/l	1.0	0.7	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	1.0	1.5	0.8	0.3	0.5	0.6	0.8	1.5	0.1	0.5
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	20.2	19.9	26.4	28.3	23.0	27.2	8.4	13.0	5.2	12.2	-1.2	11.8	28.3	-1.2	16.2
水温	-	-	℃	-	-	8.5	14.7	18.3	21.5	22.2	17.0	22.0	11.5	7.5	4.5	3.6	6.0	22.2	3.6	13.1
天候	-	-	-	-	-	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10170 -12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 日向配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月19日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	0.19	0.18	0.14	-	-	0.14	-	-	0.13	-	-	0.14	-	-	0.14	0.13	0.14
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満									
22 クロロ酢酸	0.002	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									
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0007	0.0014	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
24 ジクロロ酢酸	0.003	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									
25 シプロクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0007	0.0016	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001未満	-	-	0.002	0.001未満	0.001
28 トリクロロ酢酸	0.003	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									
29 プロモジクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0002未満	0.0002	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	9.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	-	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.00001	0.00001以下	mg/l	0.00001未満	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.00001以下	mg/l	0.00001未満	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.9	0.7	1.0	0.5	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0	0.5	0.4	0.3	0.3	0.7	1.0	0.3	0.6
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.27	7.22	7.1	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	7.3
48 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
49 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
50 色度	0.5	5以下	度	2.8	1.7	3.0	1.2	1.0	1.1	1.2	2.5	3.7	1.6	0.9	0.7	0.6	1.7	3.7	0.6	1.6
51 濁度	0.1	2以下	度	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1	0.3	0.4	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.4	0.1未満	0.2
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.2	0.4	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	14.8	19.8	24.0	26.0	23.3	21.2	10.2	9.5	2.9	2.3	-0.5	8.0	26.0	-0.5	13.5
水温	-	-	℃	-	-	7.0	12.0	13.5	17.0	17.5	15.5	13.0	9.5	4.3	3.5	3.8	4.0	17.5	3.5	10.1
天候	-	-	-	-	-	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10171-12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 塩川配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月21日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値	
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-	
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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										
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	0.87	0.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05未満	0.06	0.06	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06	0.06未満	0.06	
22 クロロ酢酸	0.002	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										
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0030	0.0030	0.003	-	-	0.003	-	-	0.010	-	-	0.003	-	-	0.010	0.003	0.005	
24 ジクロロ酢酸	0.003	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										
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0003	0.0004	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
26 臭素酸	0.001	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										
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0047	0.0045	0.004	-	-	0.005	-	-	0.012	-	-	0.004	-	-	0.012	0.004	0.006	
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.004	-	-	0.003未満	-	-	0.004	0.003未満	0.003	
29 プロモジクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0014	0.0012	0.001	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.002	0.001	0.002	
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
31 ホルムアルデヒド	0.008	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										
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	1.1	1.2	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	1.2	1.2	0.9	1.0	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	26.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	55	54	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51	
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
42 ジェオスミン	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.4	0.4	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.3	0.2	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.3	0.2未満	0.2	
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.80	7.88	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.9	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.9	7.5	7.6	
48 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	
49 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	
50 色度	0.5	5以下	度	1.5	0.8	1.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4.1	4.1	0.5未満	0.9	
51 濁度	0.1	2以下	度	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満	0.5	0.5	0.1未満	0.1										
遊離残留塩素			mg/l	0.3	0.7	0.6	0.5	0.5	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	0.6	0.1	0.3	
判定				-	-	適合	-	-	-												
気温	-	-	℃	-	-	21.5	19.8	23.9	27.2	24.9	21.0	10.4	11.3	8.0	4.8	-0.1	8.2	27.2	-0.1	15.1	
水温	-	-	℃	-	-	10.7	16.0	19.5	22.9	23.6	22.1	18.5	15.6	10.0	7.0	5.0	8.0	23.6	5.0	14.9	
天候	-	-	-	-	-	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10172 -12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

北杜市 須玉配水区 御門配水池系

	分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1	一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-
3	カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ベンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満									
22	クロ酢酸	0.002	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									
23	クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
24	ジクロロ酢酸	0.003	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									
25	ジプロモクロロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0002	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
26	臭素酸	0.001	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									
27	総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0002	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
28	トリクロロ酢酸	0.003	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									
29	プロモジクロロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
30	プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
31	ホルムアルデヒド	0.008	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									
32	亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	19.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	20	500以下	mg/l	79	92	-	-	-	85	-	-	-	-	-	-	-	-	85	85	85
41	陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ジエオキシ	0.000001	0.00001以下	mg/l	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソホルネオール	0.000001	0.00001以下	mg/l	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.3未満	0.3未満	0.2未満														
47	pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.60	7.61	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.4	7.5
48	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
49	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
50	色度	0.5	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
51	濁度	0.1	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
遊離残留塩素				mg/l	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
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	適合	-	-	-
気温				℃	-	-	19.0	24.1	26.8	29.3	24.5	22.4	11.0	11.2	6.1	6.3	0.8	11.8	29.3	0.8	16.1
水温				℃	-	-	9.5	15.5	18.7	22.1	22.3	20.7	17.6	13.2	7.5	5.5	4.0	6.7	22.3	4.0	13.6
天候				-	-	-	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10173 -12/12
 水道法 20 条 第 3 項 厚生 労働 大臣 登録 第 2 2 4 号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居 1-13-2 電話 045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話 042-792-4474

平成30年3月20日 発行

北杜市 須玉配水区 和田配水池系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	-	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	-	0.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.05未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 ヘンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.15	0.17	0.19	-	-	0.10	-	-	0.12	-	-	0.11	-	-	0.19	0.10	0.13
22 クロ酢酸	0.002	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									
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0028	0.0028	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
24 ジクロロ酢酸	0.003	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									
25 ジブromクロロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0002	0.0004	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
26 臭素酸	0.001	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									
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0038	0.0038	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
28 トリクロロ酢酸	0.003	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									
29 ブロモジクロロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0008	0.0008	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
30 ブロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満									
31 ホルムアルデヒド	0.008	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									
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.01未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	1.0	1.3	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	20.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	42	93	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42 ジェオスミン	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43 2-メチルイソホルネオール	0.00001	0.00001以下	mg/l	-	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	-	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	1.6	0.5	0.2未満														
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.60	7.60	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5
48 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
49 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
50 色度	0.5	5以下	度	4.8	0.8	0.5未満														
51 濁度	0.1	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
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-											
気温	-	-	℃	-	-	20.6	21.6	26.2	27.6	24.9	22.3	10.5	12.6	6.5	5.0	-0.7	11.2	27.6	-0.7	15.7
水温	-	-	℃	-	-	7.5	12.5	15.3	20.0	21.2	18.7	16.7	12.2	8.0	5.5	3.2	5.9	21.2	3.2	12.2
天候	-	-	-	-	-	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-

検査方法:水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覧表番号 17L10174-12/12 平成30年3月20日 発行
 水道法20条第3項厚生労働大臣登録第224号
 株式会社 総合環境分析
 本社 神奈川県横浜市緑区鴨居1-13-2 電話045-929-0033
 東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4 電話042-792-4474

北杜市 須玉配水区 東小尾浄水場系

分析項目	定量下限値	水質基準値	単位	前々年度 最大値	前年度 最大値	4月17日	5月23日	6月20日	7月18日	8月22日	9月19日	10月17日	11月14日	12月19日	1月16日	2月13日	3月13日	最大値	最小値	平均値	
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	--	検出されないこと	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	-	
3 カドミウム及びその化合物	0.0003	0.003以下	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 水銀及びその化合物	0.00005	0.0005以下	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5 セレン及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 鉛及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7 ヒ素及びその化合物	0.001	0.01以下	mg/l	0.002	0.002	0.001未満	-	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001	
8 六価クロム化合物	0.005	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.04以下	mg/l	0.004未満	0.004未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001	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										
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.02	10以下	mg/l	0.41	0.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	0.16	0.19	0.12	-	-	0.15	-	-	0.15	-	-	0.14	-	-	0.15	0.12	0.14	
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	0.25	0.24	0.18	-	-	0.21	-	-	0.19	-	-	0.16	-	-	0.21	0.16	0.19	
14 四塩化炭素	0.0002	0.002以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 1,4-ジオキサン	0.005	0.05以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16 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	0.0002	0.04以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17 ジクロロメタン	0.0002	0.02以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18 テトラクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19 トリクロロエチレン	0.0002	0.01以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 ベンゼン	0.0002	0.01以下	mg/l	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 塩素酸	0.06	0.6以下	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満										
22 クロ酢酸	0.002	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										
23 クロホルム	0.001	0.06以下	mg/l	0.0056	0.0068	0.004	-	-	0.006	-	-	0.007	-	-	0.001未満	-	-	0.007	0.001未満	0.005	
24 ジクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.006	0.004	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.006	-	-	0.003未満	-	-	0.006	0.003未満	0.004	
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0019	0.0037	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	0.003	0.002	0.002	
26 臭素酸	0.001	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										
27 総トリハロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.012	0.018	0.009	-	-	0.015	-	-	0.012	-	-	0.004	-	-	0.015	0.004	0.010	
28 トリクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.004	0.004	0.003未満	-	-	0.003未満	-	-	0.004	-	-	0.003未満	-	-	0.004	0.003未満	0.003	
29 プロモジクロメタン	0.001	0.03以下	mg/l	0.0049	0.0068	0.003	-	-	0.006	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.006	0.002	0.004	
30 プロモホルム	0.001	0.09以下	mg/l	0.0003	0.0005	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満										
31 ホルムアルデヒド	0.008	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										
32 亜鉛及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	0.030	0.025	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33 アルミニウム及びその化合物	0.02	0.2以下	mg/l	0.08	0.10	0.02未満	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.08	-	-	0.08	0.02	0.04	
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	0.03未満	0.03未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
35 銅及びその化合物	0.01	1.0以下	mg/l	0.003	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	15.6	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	0.009	0.006	0.005未満	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満										
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	21.3	21.4	16.2	19.1	19.3	17.3	15.0	14.3	14.8	12.8	14.0	14.4	16.1	10.3	19.3	10.3	15.3	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	17.2	17.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	89	99	-	-	-	91	-	-	-	-	-	-	-	-	91	91	91	
41 陰イオン界面活性剤	0.02	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
42 ジェオシン	0.00001	0.00001以下	mg/l	0.00001未満	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.00001以下	mg/l	0.00001未満	0.00001未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44 非イオン界面活性剤	0.002	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
45 フェノール類	0.0005	0.005以下	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2	3以下	mg/l	0.5	0.5	0.4	0.2	0.2未満	0.2	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.7	0.7	0.2未満	0.3	
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	6.66	6.64	6.6	6.7	6.7	6.7	6.7	6.9	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.9	6.6	6.7	
48 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	
49 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	
50 色度	0.5	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	1.1	1.1	0.5未満	0.6
51 濁度	0.1	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	0.2	0.2	0.1未満	0.1
遊離残留塩素	-	-	mg/l	0.6	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.1	0.5	0.1	0.3	
判定	-	-	-	-	-	適合	-	-	-												
気温	-	-	℃	-	-	21.2	21.0	25.8	27.2	24.8	21.2	10.9	11.2	3.2	2.8	-2.5	8.8	27.2	-2.5	14.6	
水温	-	-	℃	-	-	10.0	16.6	20.5	23.7	24.0	22.7	19.2	14.5	8.1	5.4	3.6	7.4	24.0	3.6	14.6	
天候	-	-	-	-	-	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	-	-	-	

検査方法: 水質基準に関する省令の規定に基づき厚生労働大臣が定める方法 平成15年 厚生労働省告示第261号

備考:

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