

平成29年度 飲料水定期水質検査結果表

一覽表番号 17L10217 -12/12 平成30年3月22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 白州配水区 大武川配水池系

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24日	5月25日	6月22日	7月20日	8月24日	9月21日	10月19日	11月16日	12月21日	1月18日	2月15日	3月15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	-	0.001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	-	-	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	-	0.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.13	0.05未満	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06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	-	-	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	0.0025	0.0022	0.002	-	-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.002	-	-	0.003	0.001	0.002
24 ジクロロ酢酸	0.003	0.03以下	mg/l	0.003未満	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
25 シプロモクロメタン	0.001	0.1以下	mg/l	0.0006	0.0007	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
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	-	-	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	0.0046	0.0036	0.004	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.005	0.003	0.004
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	-	-	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	0.0016	0.0014	0.001	-	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.002	0.001	0.001
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	-	-	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	-	-	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	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	1.4	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	64.7	64.9	59	-	-	68	-	-	74	-	-	59	-	-	74	59	65
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	73	78	-	-	-	77	-	-	-	-	-	-	-	-	77	77	77
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	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未満	0.2未満
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.99	8.01	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7
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	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	0.6	0.5	0.2	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.1	0.6	0.1	0.3
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	-	-	-
気温	-	-	℃	-	-	16.4	17.0	20.8	27.8	28.2	24.2	8.8	9.5	0.8	3.1	6.0	15.5	28.2	0.8	14.8
水温	-	-	℃	-	-	13.5	16.5	16.8	21.4	21.0	17.0	13.0	9.8	4.3	4.0	6.2	7.1	21.4	4.0	12.6
天候	-	-	-	-	-	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	雨	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

北杜市 白州配水区 教来石配水池系

一覧表番号 17L10220 -12/12
 平成30年3月22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

	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25日	6月22日	7月20日	8月24日	9月21日	10月19日	11月16日	12月21日	1月18日	2月15日	3月15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	-	-	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	1.04	0.96	-	-	-	0.95	-	-	-	-	-	-	-	-	0.95	0.95	0.95
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	-	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	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未満	0.0002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
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	-	-	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未満	0.0002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
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	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブrom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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブrom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	-	-	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	-	-	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	-	0.032	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	3.6	3.4	3.2	3.4	3.4	3.2	3.0	2.9	3.0	3.0	3.1	3.0	3.0	3.2	3.4	2.9	3.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	20.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	蒸発残留物	20	500以下	mg/l	73	72	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64
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未満	0.2未満
47	pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.14	7.11	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	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	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2
判定					-	-	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-
気温				℃	-	-	19.2	17.5	22.0	28.8	28.8	23.1	9.4	10.2	1.7	5.2	7.5	17.2	28.8	1.7	15.9
水温				℃	-	-	12.5	16.6	17.7	21.0	21.5	18.5	15.1	12.8	8.6	7.2	7.2	9.5	21.5	7.2	14.0
天候				-	-	-	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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 17L10221-12/12 平成30年3月22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 白州配水区 鳥原配水池系

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19日	5月25日	6月22日	7月20日	8月24日	9月21日	10月19日	11月16日	12月21日	1月18日	2月15日	3月15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	-	-	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	4.29	3.75	2.91	-	-	2.94	-	-	3.29	-	-	3.02	-	-	3.29	2.91	3.04
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 抄素及びその化合物	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	0.12	0.09	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06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	-	-	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	0.0002未満	0.0002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
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	-	-	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	0.0004	0.0004	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
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	-	-	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	0.0007	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
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	-	-	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	0.0003	0.0003	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
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	-	-	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	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	0.011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	3.6	3.1	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.7	2.8	2.7	2.6	2.6	2.7	2.8	2.6	2.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	35.9	35.3	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35	35
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	90	102	96	-	-	68	-	-	83	-	-	84	-	-	96	68	83
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	0.9	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未満	0.2未満
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	6.39	6.48	6.5	6.5	6.5	6.5	6.7	6.6	6.6	6.4	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.4	6.6
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	-
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	-
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	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	0.2	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	-	-	-
気温	-	-	℃	-	-	19.6	17.6	19.8	27.5	29.2	22.8	10.0	9.9	2.5	4.8	7.8	16.0	29.2	2.5	15.6
水温	-	-	℃	-	-	12.6	18.2	20.7	24.9	25.0	20.4	16.0	12.6	7.0	6.0	5.4	9.2	25.0	5.4	14.8
天候	-	-	-	-	-	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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 17L10222 -12/12 平成30年3月22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 白州配水区 菅原簡水田沢配水池系

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25日	6月22日	7月20日	8月24日	9月21日	10月19日	11月16日	12月21日	1月18日	2月15日	3月15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	-	-	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	-	0.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	0.05未満	0.05未満	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06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	-	-	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	-	-	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	-	-	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未満	0.0002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	
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	-	-	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未満	0.0002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	
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	-	-	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	
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	-	-	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	-	-	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	-	0.014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	0.013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
36 ナトリウム及びその化合物	0.1	200以下	mg/l	-	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	1.6	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	61	61	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54	
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	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	0.2未満	0.2	
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.05	7.11	6.9	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	
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	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	
判定	-	-	-	-	-	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	
気温	-	-	℃	-	-	16.8	17.2	20.5	28.2	28.2	23.0	10.4	10.2	3.6	4.8	8.8	15.0	28.2	3.6	15.6	
水温	-	-	℃	-	-	13.0	17.6	19.5	22.5	22.7	19.5	16.0	14.0	9.9	8.3	7.6	10.0	22.7	7.6	15.1	
天候	-	-	-	-	-	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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

北杜市 白州配水区 菅原簡水竹宇配水池系

一 覧 表 番 号 17L10223 -12/12 平成30年3月22日 発行
 水 道 法 20 条 第 3 項 厚 生 勞 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

	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25日	6月22日	7月20日	8月24日	9月21日	10月19日	11月16日	12月21日	1月18日	2月15日	3月15日	最大値	最小値	平均値		
							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)
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	-	-	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	-	0.58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
13	抄素及びその化合物	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	-	-	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	-	-	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	-	-	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	-	-	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未満	0.0002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		
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	-	-	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未満	0.0002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		
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	-	-	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
29	ブrom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	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
30	ブrom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	-	-	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	-	-	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	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
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	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	17.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
40	蒸発残留物	20	500以下	mg/l	-	56	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53		
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	0.3	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2未満	0.2		
47	pH値	--	5.8以上8.6以下	-	7.40	7.44	7.1	7.1	7.2	7.0	7.0	7.1	7.0	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	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	-		
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	-		
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				-	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2		
判定				-	-	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-	
気温				-	-	℃	-	-	17.1	16.2	20.8	30.0	29.6	26.0	9.9	10.5	2.8	5.8	9.4	15.0	30.0	2.8	16.1
水温				-	-	℃	-	-	11.9	12.4	12.7	14.9	15.3	21.6	12.5	14.2	9.0	8.0	9.0	9.8	21.6	8.0	12.6
天候				-	-	-	-	-	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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 17L10225 -12/12 平成30年3月22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 白州配水区 駒城配水池系(大坊)

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25日	6月22日	7月20日	8月24日	9月21日	10月19日	11月16日	12月21日	1月18日	2月15日	3月15日	最大値	最小値	平均値
1 一般細菌	0	100以下	個/ml	0	56	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	-	-	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	-	0.02未満	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 フッ素及びその化合物	0.05	0.8以下	mg/l	-	0.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 砒素及びその化合物	0.02	1.0以下	mg/l	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	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	-	-	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	0.0016	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
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	-	-	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未満	0.0007	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
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	-	-	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未満	0.0032	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
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	-	-	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	0.0009	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
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	-	-	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	-	-	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	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 鉄及びその化合物	0.03	0.3以下	mg/l	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37 マンガン及びその化合物	0.005	0.05以下	mg/l	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	0.2	200以下	mg/l	1.2	3.3	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10	300以下	mg/l	-	15.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 蒸発残留物	20	500以下	mg/l	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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未満	0.2未満
47 pH値	--	5.8以上8.6以下	-	6.86	8.62	6.8	6.9	6.9	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9
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	2.0	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	0.5未満	0.5未満	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	0.6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	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	0.2	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2
判定	-	-	-	-	-	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	-	-	-
気温	-	-	℃	-	-	16.0	14.0	19.8	28.0	26.0	20.8	10.0	11.2	2.2	5.8	9.8	15.2	28.0	2.2	14.9
水温	-	-	℃	-	-	10.9	15.2	18.5	22.0	22.0	19.1	15.8	12.2	7.1	5.5	4.5	6.8	22.0	4.5	13.3
天候	-	-	-	-	-	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	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