

水質検査一覧表

採 取 年 度 平成 27 年度

採 水 地 点	第1配水池
---------	-------

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0個/ml
2	大腸菌群	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	—
3	カドミウム及びその化合物				< 0.0003									0.0003 mg/l
4	水銀及びその化合物				< 0.00005									0.00005 mg/l
5	セレン及びその化合物				< 0.001									0.001 mg/l
6	鉛及びその化合物				< 0.001									0.001 mg/l
7	ヒ素及びその化合物				< 0.001									0.001 mg/l
8	六価クロム化合物				< 0.001									0.001 mg/l
9	亜硝酸態窒素	< 0.004			< 0.004		< 0.004			< 0.004				0.004 mg/l
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニド	< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001				0.001 mg/l
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.23	0.19	0.10	0.11	0.25	0.28	0.19	0.14	0.17	0.18	0.18	0.20	0.19 mg/l
12	フッ素及びその化合物				< 0.08									0.08 mg/l
13	ホウ素及びその化合物				0.02									0.02 mg/l
14	四塩化炭素				< 0.0002									0.0002 mg/l
15	1,4-ジオキサン				< 0.0005									0.0005 mg/l
16	シス-1,2-クロロエチレン及びトランス-1,2-クロロエチレン	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/l
17	ジクロロメタン				< 0.001									0.001 mg/l
18	テトラクロロエチレン				< 0.001									0.001 mg/l
19	トリクロロエチレン				< 0.001									0.001 mg/l
20	ベンゼン				< 0.001									0.001 mg/l
21	塩素酸	< 0.060			< 0.060		< 0.060			< 0.060				0.060 mg/l
22	クロロ酢酸	< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002				0.002 mg/l
23	クロロホルム	0.004			0.009			0.008			0.004			0.006 mg/l
24	ジクロロ酢酸	< 0.002			0.005			0.003			0.002			0.003 mg/l
25	シクロモクロロメタン	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/l
26	臭素酸	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/l
27	総トリハロメタン	0.005			0.010			0.010			0.005			0.008 mg/l
28	トリクロロ酢酸	0.003			0.006			0.005			0.003			0.004 mg/l
29	フクロモシクロロメタン	0.001			0.001			0.002			0.001			0.001 mg/l
30	ブロモホルム	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/l
31	ホルムアルデヒド	< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			0.004 mg/l
32	亜鉛及びその化合物				< 0.01									0.01 mg/l
33	アルミニウム及びその化合物	0.018			0.028			0.028			0.019			0.023 mg/l
34	鉄及びその化合物	0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			0.01 mg/l
35	銅及びその化合物				0.001									0.001 mg/l
36	ナトリウム及びその化合物				6.17									6.17 mg/l
37	マンガン及びその化合物				< 0.001									0.001 mg/l
38	塩化物イオン	8.1	6.8	6.3	6.4	7.0	9.2	9.1	7.6	8.1	7.9	7.7	8.5	7.7 mg/l
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）				30.3									30.3 mg/l
40	蒸発残留物				53									53 mg/l
41	陰イオン界面活性剤				< 0.02									0.02 mg/l
42	システオミン				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/l
43	2-メチルイソボルネオール				0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/l
44	非イオン界面活性剤	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			0.005 mg/l
45	フェノール類				< 0.0005									0.0005 mg/l
46	有機物等	1.0	0.7	0.7	0.9	0.8	0.8	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9 mg/l
47	PH値	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4 —
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0度
51	濁度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1度
	残留塩素	0.67	0.71	0.69	0.60	0.60	0.86	0.56	0.77	0.77	0.76	0.84	0.79	0.72

[illegible]

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 2 7 年度
採 水 地 点 第1配水池流末給水栓

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	1 0月	1 1月	1 2月	1月	2月	3月	平 均
1	一 般 細 菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 個/mℓ
2	大 腸 菌 群	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出 ー
3	カドミウム及びその化合物				< 0.0003									0.0003 mg/ℓ
4	水 銀 及 び そ の 化 合 物				< 0.00005									0.00005 mg/ℓ
5	セレン及びその化合物				< 0.001									0.001 mg/ℓ
6	鉛 及 び そ の 化 合 物				< 0.001									0.001 mg/ℓ
7	ヒ素及びその化合物				< 0.001									0.001 mg/ℓ
8	六 価 ク ロ ム 化 合 物				< 0.001									0.001 mg/ℓ
9	亜 硝 酸 態 窒 素	< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			0.004 mg/ℓ
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/ℓ
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.21	0.18	0.12	0.11	0.25	0.27	0.22	0.13	0.17	0.19	0.17	0.19	0.18 mg/ℓ
12	フッ素及びその化合物				< 0.08									0.08 mg/ℓ
13	ホウ素及びその化合物				0.02									0.02 mg/ℓ
14	四 塩 化 炭 素				< 0.0002									0.0002 mg/ℓ
15	1 , 4 - ジ オ キ サ ン				< 0.0005									0.0005 mg/ℓ
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	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/ℓ
17	ジ ク ロ ロ メ タ ン				< 0.001									0.001 mg/ℓ
18	テトラクロロエチレン				< 0.001									0.001 mg/ℓ
19	トリクロロエチレン				< 0.001									0.001 mg/ℓ
20	ベンゼン				< 0.001									0.001 mg/ℓ
21	塩 素 酸	< 0.060			< 0.060			< 0.060			< 0.060			0.060 mg/ℓ
22	ク ロ ロ 酢 酸	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			0.002 mg/ℓ
23	ク ロ ロ ホ ル ム	0.008			0.015			0.017			0.009			0.012 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.004			0.007			0.003			0.004			0.005 mg/ℓ
25	ジ フ ー ロ モ ク ロ ロ メ タ ン	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/ℓ
26	臭 素 酸	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/ℓ
27	総トリハロメタン	0.011			0.017			0.020			0.012			0.015 mg/ℓ
28	トリクロロ酢酸	0.007			0.010			0.011			0.007			0.009 mg/ℓ
29	フ ー ロ シ ー ク ロ ロ メ タ ン	0.003			0.002			0.003			0.003			0.003 mg/ℓ
30	ブ ロ モ ホ ル ム	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/ℓ
31	ホルムアルデヒド	< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			0.004 mg/ℓ
32	亜鉛及びその化合物				< 0.01									0.01 mg/ℓ
33	アルミニウム及びその化合物	0.016			0.022			0.025			0.017			0.020 mg/ℓ
34	鉄 及 び そ の 化 合 物	0.03			0.04			0.15			0.09			0.08 mg/ℓ
35	銅 及 び そ の 化 合 物				0.001									0.001 mg/ℓ
36	ナトリウム及びその化合物				6.11									6.11 mg/ℓ
37	マンガン及びその化合物				< 0.001									0.001 mg/ℓ
38	塩 化 物 イ オ ン	8.0	7.1	6.4	6.1	6.8	9.1	8.9	7.6	8.2	8.5	7.8	7.9	7.7 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）				30.3									30.3 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物				58									58 mg/ℓ
41	陰イオン界面活性剤				< 0.02									0.02 mg/ℓ
42	シ ー ェ オ ス ミ ン				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
43	2-メチルイソホ ー ルネオール				0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
44	非イオン界面活性剤	< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005			0.005 mg/ℓ
45	フ ェ ノ ー ル 類				< 0.0005									0.0005 mg/ℓ
46	有 機 物 等	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9 mg/ℓ
47	PH値	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4 ー
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
50	色 度	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	0	0	0 度
51	濁 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1 度
	残 留 塩 素	0.48	0.46	0.41	0.30	0.27	0.31	0.18	0.43	0.19	0.52	0.54	0.60	0.39

毎日検査	色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	濁り	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.57	0.55	0.48	0.51	0.54	0.64	0.50	0.52	0.58	0.61	0.57	0.59	0.56	

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 2 7 年度
採 水 地 点 第2配水池流末給水栓

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	1 0月	1 1月	1 2月	1月	2月	3月	平 均
1	一 般 細 菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 個/mℓ
2	大 腸 菌 群	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出 ー
3	カドミウム及びその化合物						< 0.0003							0.0003 mg/ℓ
4	水 銀 及 び そ の 化 合 物						< 0.00005							0.00005 mg/ℓ
5	セレン及びその化合物						< 0.001							0.001 mg/ℓ
6	鉛 及 び そ の 化 合 物						< 0.001							0.001 mg/ℓ
7	ヒ素及びその化合物						< 0.001							0.001 mg/ℓ
8	六 価 ク ロ ム 化 合 物						< 0.001							0.001 mg/ℓ
9	亜 硝 酸 態 窒 素			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	0.004 mg/ℓ
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.21	0.18	0.12	0.10	0.25	0.28	0.20	0.13	0.18	0.19	0.18	0.20	0.19 mg/ℓ
12	フッ素及びその化合物						< 0.08							0.08 mg/ℓ
13	ホウ素及びその化合物						< 0.02							0.02 mg/ℓ
14	四 塩 化 炭 素						< 0.0002							0.0002 mg/ℓ
15	1 , 4 - ジ オ キ サ ン						< 0.0005							0.0005 mg/ℓ
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			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
17	ジ ク ロ ロ メ タ ン						< 0.001							0.001 mg/ℓ
18	テトラクロロエチレン						< 0.001							0.001 mg/ℓ
19	トリクロロエチレン						< 0.001							0.001 mg/ℓ
20	ベンゼン						< 0.001							0.001 mg/ℓ
21	塩 素 酸			< 0.060			< 0.060			< 0.060			< 0.060	0.060 mg/ℓ
22	ク ロ ロ 酢 酸			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	0.002 mg/ℓ
23	ク ロ ロ ホ ル ム			0.013			0.015			0.016			0.006	0.013 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.006			0.009			0.009			0.003	0.007 mg/ℓ
25	ジ ` フ ` ロ モ ク ロ ロ メ タ ン			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
26	臭 素 酸			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
27	総トリハロメタン			0.015			0.018			0.020			0.008	0.015 mg/ℓ
28	トリクロロ酢酸			0.008			0.008			0.012			0.005	0.008 mg/ℓ
29	フ ` ロ モ シ ` ク ロ ロ メ タ ン			0.002			0.003			0.004			0.002	0.003 mg/ℓ
30	ブ ロ モ ホ ル ム			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
31	ホルムアルデヒド			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	0.004 mg/ℓ
32	亜鉛及びその化合物						< 0.01							0.01 mg/ℓ
33	アルミニウム及びその化合物			0.032			0.008			0.010			0.013	0.016 mg/ℓ
34	鉄 及 び そ の 化 合 物			< 0.01			< 0.01			< 0.01			0.01	0.01 mg/ℓ
35	銅 及 び そ の 化 合 物						0.013							0.013 mg/ℓ
36	ナトリウム及びその化合物						6.30							6.30 mg/ℓ
37	マンガン及びその化合物						< 0.001							0.001 mg/ℓ
38	塩 化 物 イ オ ン	8.0	7.0	6.4	6.1	6.6	10.0	8.9	8.0	8.6	8.3	7.8	8.2	7.8 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）						35.2							35.2 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物						53							53 mg/ℓ
41	陰イオン界面活性剤						< 0.02							0.02 mg/ℓ
42	シ ` エ オ ス ミ ン				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
43	2-メチルイソホ ` ルネオール				0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
44	非イオン界面活性剤			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	0.005 mg/ℓ
45	フ エ ノ ー ル 類						< 0.0005							0.0005 mg/ℓ
46	有 機 物 等	1.1	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9 mg/ℓ
47	PH値	7.4	7.5	7.5	7.3	7.1	7.1	7.4	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3 ー
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
50	色 度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 度
51	濁 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1 度
	残 留 塩 素	0.57	0.59	0.49	0.33	0.43	0.29	0.46	0.33	0.36	0.66	0.66	0.62	0.48

毎日検査	色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	濁り	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.52	0.53	0.54	0.45	0.45	0.48	0.43	0.43	0.40	0.43	0.42	0.46	0.46	

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 2 7 年度
採 水 地 点 由良配水池流末給水栓（栗沢町北斗）

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	1 0月	1 1月	1 2月	1月	2月	3月	平 均
1	一 般 細 菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 個/mℓ
2	大 腸 菌 群	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出 ー
3	カドミウム及びその化合物							< 0.0003						0.0003 mg/ℓ
4	水 銀 及 び そ の 化 合 物							< 0.00005						0.00005 mg/ℓ
5	セレン及びその化合物							< 0.001						0.001 mg/ℓ
6	鉛 及 び そ の 化 合 物							< 0.001						0.001 mg/ℓ
7	ヒ素及びその化合物							< 0.001						0.001 mg/ℓ
8	六 価 ク ロ ム 化 合 物							< 0.001						0.001 mg/ℓ
9	亜 硝 酸 態 窒 素	< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			0.004 mg/ℓ
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/ℓ
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.22	0.18	0.13	0.11	0.25	0.29	0.24	0.14	0.17	0.18	0.18	0.20	0.19 mg/ℓ
12	フッ素及びその化合物							< 0.08						0.08 mg/ℓ
13	ホウ素及びその化合物							< 0.02						0.02 mg/ℓ
14	四 塩 化 炭 素							< 0.0002						0.0002 mg/ℓ
15	1 , 4 - ジ オ キ サ ン							< 0.0005						0.0005 mg/ℓ
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	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/ℓ
17	ジ ク ロ ロ メ タ ン							< 0.001						0.001 mg/ℓ
18	テトラクロロエチレン							< 0.001						0.001 mg/ℓ
19	トリクロロエチレン							< 0.001						0.001 mg/ℓ
20	ベンゼン							< 0.001						0.001 mg/ℓ
21	塩 素 酸	< 0.060			< 0.060			< 0.060			< 0.060			0.060 mg/ℓ
22	ク ロ ロ 酢 酸	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002			0.002 mg/ℓ
23	ク ロ ロ ホ ル ム	0.008			0.016			0.019			0.011			0.014 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.003			0.008			0.007			0.005			0.006 mg/ℓ
25	ジ フ ォ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/ℓ
26	臭 素 酸	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/ℓ
27	総トリハロメタン	0.011			0.019			0.022			0.014			0.017 mg/ℓ
28	トリクロロ酢酸	0.006			0.011			0.012			0.009			0.010 mg/ℓ
29	フ ー ロ モ シ ー ク ロ ロ メ タ ン	0.003			0.003			0.003			0.003			0.003 mg/ℓ
30	ブ ロ モ ホ ル ム	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001 mg/ℓ
31	ホルムアルデヒド	< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004			0.004 mg/ℓ
32	亜鉛及びその化合物							< 0.01						0.01 mg/ℓ
33	アルミニウム及びその化合物	0.017			0.200			0.020			0.015			0.063 mg/ℓ
34	鉄 及 び そ の 化 合 物	< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01			0.01 mg/ℓ
35	銅 及 び そ の 化 合 物							0.003						0.003 mg/ℓ
36	ナトリウム及びその化合物							6.36						6.36 mg/ℓ
37	マンガン及びその化合物							< 0.001						0.001 mg/ℓ
38	塩 化 物 イ オ ン	8.1	7.1	6.3	6.1	6.6	9.3	8.9	8.2	8.5	8.3	7.8	8.3	7.8 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）							35.1						mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物							52						52 mg/ℓ
41	陰イオン界面活性剤							< 0.02						0.02 mg/ℓ
42	シ ー エ オ ス ミ ン				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
43	2-メチルイソブチルアルコール				0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
44	非イオン界面活性剤	< 0.005						< 0.005			< 0.005			0.005 mg/ℓ
45	フ ェ ノ ー ル 類							< 0.0005						0.0005 mg/ℓ
46	有 機 物 等	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	1.1	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9 mg/ℓ
47	PH値	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4 ー
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
50	色 度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 度
51	濁 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1 度
	残 留 塩 素	0.55	0.57	0.50	0.39	0.48	0.52	0.39	0.35	0.47	0.60	0.64	0.58	0.50

毎日検査	色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	濁り	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.83	0.72	0.58	0.55	0.57	0.72	0.57	0.56	0.79	0.91	0.93	0.58	0.69	

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 2 7 年度
採 水 地 点 美流渡配水池流末給水栓

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	1 0月	1 1月	1 2月	1月	2月	3月	平 均
1	一 般 細 菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 個/mℓ
2	大 腸 菌 群	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出 ー
3	カドミウム及びその化合物			< 0.0003										0.0003 mg/ℓ
4	水 銀 及 び そ の 化 合 物			< 0.00005										0.00005 mg/ℓ
5	セレン及びその化合物			< 0.001										0.001 mg/ℓ
6	鉛 及 び そ の 化 合 物			< 0.001										0.001 mg/ℓ
7	ヒ素及びその化合物			< 0.001										0.001 mg/ℓ
8	六 価 ク ロ ム 化 合 物			< 0.001										0.001 mg/ℓ
9	亜 硝 酸 態 窒 素			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	0.004 mg/ℓ
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.21	0.18	0.12	0.11	0.26	0.28	0.21	0.14	0.17	0.19	0.19	0.20	0.19 mg/ℓ
12	フッ素及びその化合物			< 0.08										0.08 mg/ℓ
13	ホウ素及びその化合物			< 0.02										0.02 mg/ℓ
14	四 塩 化 炭 素			< 0.0002										0.0002 mg/ℓ
15	1 , 4 - ジ オ キ サ ン			< 0.0005										0.0005 mg/ℓ
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			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
17	ジ ク ロ ロ メ タ ン			< 0.001										0.001 mg/ℓ
18	テトラクロロエチレン			< 0.001										0.001 mg/ℓ
19	トリクロロエチレン			< 0.001										0.001 mg/ℓ
20	ベンゼン			< 0.001										0.001 mg/ℓ
21	塩 素 酸			< 0.060			< 0.060			< 0.060			< 0.060	0.060 mg/ℓ
22	ク ロ ロ 酢 酸			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	0.002 mg/ℓ
23	ク ロ ロ ホ ル ム			0.012			0.014			0.013			0.006	0.011 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.005			0.005			0.006			0.003	0.005 mg/ℓ
25	ジ ー フ ー ロ モ ク ロ ロ メ タ ン			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
26	臭 素 酸			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
27	総トリハロメタン			0.014			0.017			0.016			0.008	0.014 mg/ℓ
28	トリクロロ酢酸			0.008			0.009			0.011			0.005	0.008 mg/ℓ
29	ブ ー ロ モ シ ー ク ロ ロ メ タ ン			0.002			0.003			0.003			0.002	0.003 mg/ℓ
30	ブ ロ モ ホ ル ム			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
31	ホルムアルデヒド			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	0.004 mg/ℓ
32	亜鉛及びその化合物			< 0.01										0.01 mg/ℓ
33	アルミニウム及びその化合物			0.040			0.025			0.020			0.013	0.025 mg/ℓ
34	鉄 及 び そ の 化 合 物			< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01	0.01 mg/ℓ
35	銅 及 び そ の 化 合 物			0.004										0.004 mg/ℓ
36	ナトリウム及びその化合物			5.25										5.25 mg/ℓ
37	マンガン及びその化合物			< 0.001										0.001 mg/ℓ
38	塩 化 物 イ オ ン	8.2	7.2	6.4	6.2	6.8	9.2	8.9	7.8	8.3	8.5	7.9	8.3	7.8 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			23.0										23.0 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物			58										58 mg/ℓ
41	陰イオン界面活性剤			< 0.02										0.02 mg/ℓ
42	シ ー エ オ ス ミ ン				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
43	2-メチルイソホールネオール				0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
44	非イオン界面活性剤			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	0.005 mg/ℓ
45	フ ェ ノ ー ル 類			< 0.0005										0.0005 mg/ℓ
46	有 機 物 等	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9 mg/ℓ
47	PH値	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	7.5	7.7	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5 ー
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
50	色 度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 度
51	濁 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1 度
	残 留 塩 素	0.59	0.55	0.54	0.45	0.42	0.38	0.37	0.39	0.50	0.61	0.66	0.61	0.51

毎日検査	色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	濁り	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.72	0.70	0.61	0.62	0.61	0.57	0.52	0.56	0.68	0.75	0.81	0.75	0.66	

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 2 7 年度
採 水 地 点 万字配水池流末給水栓

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	1 0月	1 1月	1 2月	1月	2月	3月	平 均
1	一 般 細 菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 個/mℓ
2	大 腸 菌 群	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出 ー
3	カドミウム及びその化合物			< 0.0003										0.0003 mg/ℓ
4	水 銀 及 び そ の 化 合 物			< 0.00005										0.00005 mg/ℓ
5	セレン及びその化合物			< 0.001										0.001 mg/ℓ
6	鉛 及 び そ の 化 合 物			< 0.001										0.001 mg/ℓ
7	ヒ素及びその化合物			< 0.001										0.001 mg/ℓ
8	六 価 ク ロ ム 化 合 物			< 0.001										0.001 mg/ℓ
9	亜 硝 酸 態 窒 素			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	0.004 mg/ℓ
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.21	0.19	0.14	0.11	0.26	0.28	0.23	0.12	0.17	0.18	0.18	0.20	0.19 mg/ℓ
12	フッ素及びその化合物			< 0.08										0.08 mg/ℓ
13	ホウ素及びその化合物			< 0.02										0.02 mg/ℓ
14	四 塩 化 炭 素			< 0.0002										0.0002 mg/ℓ
15	1 , 4 - ジ オ キ サ ン			< 0.0005										0.0005 mg/ℓ
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			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
17	ジ ク ロ ロ メ タ ン			< 0.001										0.001 mg/ℓ
18	テトラクロロエチレン			< 0.001										0.001 mg/ℓ
19	トリクロロエチレン			< 0.001										0.001 mg/ℓ
20	ベンゼン			< 0.001										0.001 mg/ℓ
21	塩 素 酸			< 0.060			< 0.060			< 0.060			< 0.060	0.060 mg/ℓ
22	ク ロ ロ 酢 酸			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	0.002 mg/ℓ
23	ク ロ ロ ホ ル ム			0.014			0.018			0.016			0.009	0.014 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.007			< 0.002			< 0.002			< 0.005	0.004 mg/ℓ
25	ジ ー フ ー ロ モ ク ロ ロ メ タ ン			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
26	臭 素 酸			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
27	総トリハロメタン			0.016			0.021			0.020			0.012	0.017 mg/ℓ
28	トリクロロ酢酸			0.010			0.011			0.014			0.007	0.011 mg/ℓ
29	ブ ー ロ モ シ ー ク ロ ロ メ タ ン			0.002			0.003			0.004			0.003	0.003 mg/ℓ
30	ブ ロ モ ホ ル ム			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	0.001 mg/ℓ
31	ホルムアルデヒド			< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004	0.004 mg/ℓ
32	亜鉛及びその化合物			< 0.01										0.01 mg/ℓ
33	アルミニウム及びその化合物			0.034			0.026			0.018			0.013	0.023 mg/ℓ
34	鉄 及 び そ の 化 合 物			< 0.01			< 0.01			< 0.01			0.01	0.01 mg/ℓ
35	銅 及 び そ の 化 合 物			0.002										0.002 mg/ℓ
36	ナトリウム及びその化合物			5.04										5.04 mg/ℓ
37	マンガン及びその化合物			< 0.001										0.001 mg/ℓ
38	塩 化 物 イ オ ン	7.9	7.3	6.4	6.2	6.8	9.8	9.3	7.8	8.4	8.4	8.1	8.3	7.9 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			23.6										23.6 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物			39										39 mg/ℓ
41	陰イオン界面活性剤			< 0.02										0.02 mg/ℓ
42	シ ー エ オ ス ミ ン				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
43	2-メチルイソホールネオール				0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
44	非イオン界面活性剤			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	0.005 mg/ℓ
45	フ ェ ノ ー ル 類			< 0.0005										0.0005 mg/ℓ
46	有 機 物 等	0.9	0.7	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.9 mg/ℓ
47	PH値	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5 ー
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
50	色 度	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 度
51	濁 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1 度
	残 留 塩 素	0.49	0.40	0.42	0.32	0.23	0.21	0.16	0.19	0.24	0.47	0.52	0.46	0.34

毎日検査	色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	濁り	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.47	0.43	0.30	0.25	0.16	0.13	0.10	0.12	0.22	0.36	0.40	0.38	0.28	

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 2 7 年度
採 水 地 点 北村配水池流末給水栓

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	1 0月	1 1月	1 2月	1月	2月	3月	平 均
1	一 般 細 菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 個/mℓ
2	大 腸 菌 群	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出 ー
3	カドミウム及びその化合物					< 0.0003								0.0003 mg/ℓ
4	水 銀 及 び そ の 化 合 物					< 0.00005								0.00005 mg/ℓ
5	セレン及びその化合物					< 0.001								0.001 mg/ℓ
6	鉛 及 び そ の 化 合 物					< 0.001								0.001 mg/ℓ
7	ヒ素及びその化合物					< 0.001								0.001 mg/ℓ
8	六 価 ク ロ ム 化 合 物					< 0.001								0.001 mg/ℓ
9	亜 硝 酸 態 窒 素		< 0.004			< 0.004			< 0.004			0.004		0.004 mg/ℓ
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001		0.001 mg/ℓ
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.20	0.18	0.13	0.12	0.24	0.28	0.23	0.13	0.17	0.18	0.18	0.20	0.19 mg/ℓ
12	フッ素及びその化合物					< 0.08								0.08 mg/ℓ
13	ボウ素及びその化合物					< 0.02								0.02 mg/ℓ
14	四 塩 化 炭 素					< 0.0002								0.0002 mg/ℓ
15	1 , 4 - ジ オ キ サ ン					< 0.0005								0.0005 mg/ℓ
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		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001		0.001 mg/ℓ
17	ジ ク ロ ロ メ タ ン					< 0.001								0.001 mg/ℓ
18	テトラクロロエチレン					< 0.001								0.001 mg/ℓ
19	トリクロロエチレン					< 0.001								0.001 mg/ℓ
20	ペ ン ゼ ン					< 0.001								0.001 mg/ℓ
21	塩 素 酸		< 0.060			< 0.060			< 0.060			0.060		0.060 mg/ℓ
22	ク ロ ロ 酢 酸		< 0.002			< 0.002			< 0.002			0.002		0.002 mg/ℓ
23	ク ロ ロ ホ ル ム		0.012			0.015			0.023			0.010		0.015 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.006			< 0.002			< 0.002			0.004		0.004 mg/ℓ
25	ジ フ ー ロ モ ク ロ ロ メ タ ン		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001		0.001 mg/ℓ
26	臭 素 酸		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001		0.001 mg/ℓ
27	総トリハロメタン		0.015			0.018			0.027			0.013		0.018 mg/ℓ
28	トリクロロ酢酸		0.008			0.008			0.016			0.008		0.010 mg/ℓ
29	フ ー ロ モ シ ー ク ロ ロ メ タ ン		0.003			0.003			0.004			0.003		0.003 mg/ℓ
30	ブ ロ モ ホ ル ム		< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001		0.001 mg/ℓ
31	ホルムアルデヒド		< 0.004			< 0.004			< 0.004			0.004		0.004 mg/ℓ
32	亜鉛及びその化合物					< 0.01								0.01 mg/ℓ
33	アルミニウム及びその化合物		0.033			0.031			0.017			0.009		0.023 mg/ℓ
34	鉄 及 び そ の 化 合 物		0.14			0.14			0.02			0.02		0.08 mg/ℓ
35	銅 及 び そ の 化 合 物					0.009								0.009 mg/ℓ
36	ナトリウム及びその化合物					5.56								5.56 mg/ℓ
37	マンガン及びその化合物					0.002								0.002 mg/ℓ
38	塩 化 物 イ オ ン	7.9	7.2	6.6	6.4	6.8	9.2	9.0	8.0	8.5	8.4	8.0	8.4	7.9 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）					28.4								28.4 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物					55								55 mg/ℓ
41	陰イオン界面活性剤					< 0.02								0.02 mg/ℓ
42	シ ー エ オ ス ミ ン				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
43	2-メチルイソホ ー ルネオール				0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
44	非イオン界面活性剤					< 0.005			< 0.005			< 0.005		0.005 mg/ℓ
45	フ ェ ノ ー ル 類					< 0.0005								0.0005 mg/ℓ
46	有 機 物 等	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	1.0	0.9	0.8	0.9 mg/ℓ
47	PH値	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5 ー
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし ー
50	色 度	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0 度
51	濁 度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1 度
	残 留 塩 素	0.40	0.31	0.37	0.16	0.11	0.26	0.17	0.15	0.28	0.44	0.51	0.45	0.30

毎日検査	色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	濁り	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.52	0.49	0.38	0.30	0.31	0.29	0.23	0.23	0.41	0.51	0.52	0.55	0.40	