

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 31 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/㎖
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	< 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	0.25	0.09	0.15	0.15	0.30	0.14	0.14	0.10	0.19	0.23	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	< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06			0.060 mg/ℓ
22	ク ロ ロ 酢 酸	< 0.002			0.006			< 0.002			< 0.002			0.003 mg/ℓ
23	ク ロ ロ ホ ル ム	0.010			0.019			0.010			0.005			0.011 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.004			0.014			0.006			0.005			0.007 mg/ℓ
25	シ [○] 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	0.014			0.024			0.014			0.008			0.015 mg/ℓ
28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.008			< 0.002			0.009			0.007			0.007 mg/ℓ
29	フ [○] ロモシ [○] クロロメタン	0.004			0.005			0.004			0.003			0.004 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	0.010			0.040			0.040			0.016			0.027 mg/ℓ
34	鉄 及 び そ の 化 合 物	0.02			0.03			0.01			< 0.01			0.02 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				6.8									6.80 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	9.0	10.5	8.6	7.6	8.6	9.3	11.4	12.7	10.3	8.6	8.1	7.8	9.4 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）				27.0									27.0 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物				71									71 mg/ℓ
41	陰イオン界面活性剤				< 0.02									0.02 mg/ℓ
42	シ [○] 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 [○] 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	0.7	0.9	0.8	1.2	0.9	0.7	0.7	0.6	0.8 mg/ℓ
47	PH値	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.2	7.2	7.3	7.5	7.5	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	—
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	—
50	色 度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1 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	0.30	0.30	0.50	0.20	0.10	0.10	0.50	0.30	0.60	0.50	0.50	0.60	0.38

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		
	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		
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.23	0.28	0.23	0.20	0.22	0.36	0.51	0.53	0.56	0.55	0.55	0.54	0.40	

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 31 年度

採 水 地 点 第2配水池

		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/㎖
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	シアノ化合物イオン及び塩化シアン			< 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	0.28	0.24	0.08	0.15	0.16	0.31	0.06	0.14	0.11	0.19	0.22	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			< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	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			0.007			0.007			0.004			0.003	0.005 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.005			0.004			0.003			< 0.002	0.004 mg/ℓ
25	シ 〃 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			0.010			0.010			0.006			0.005	0.008 mg/ℓ
28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸			0.006			0.006			0.003			< 0.002	0.004 mg/ℓ
29	フ 〃 ロ モ シ 〃 ク ロ ロ メ タ ン			0.003			< 0.001			0.002			0.002	0.002 mg/ℓ
30	ブ ロ モ ホ ル ム			< 0.001			0.003			< 0.001			< 0.001	0.002 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			0.060			0.030			0.036			0.014	0.035 mg/ℓ
34	鉄 及 び そ の 化 合 物			< 0.01			< 0.01			0.03			< 0.01	0.02 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						6.9							6.90 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	11.7	9.1	7.5	7.8	8.2	11.4	12.4	12.7	10.0	8.5	8.4	7.9	9.6 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）						35.4							35.4 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物						60							60 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	0.8	0.7	0.6	0.8	0.8	0.9	1.0	1.3	1.0	0.6	0.8	0.6	0.8 mg/ℓ
47	PH値	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3	7.3	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	－
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	－
50	色 度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1 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	0.80	0.80	0.70	0.70	0.80	0.80	0.60	0.80	0.90	0.80	0.70	0.80	0.77

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		
	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		
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.75	0.80	0.79	0.78	0.80	0.79	0.79	0.79	0.67	0.65	0.64	0.68	0.74	

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 31 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/㎖
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	シアノ化合物イオン及び塩化シアン			< 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	0.28	0.25	0.08	0.13	0.16	0.29	0.09	0.14	0.11	0.21	0.23	0.20	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						0.03							0.03 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			< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	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			0.011			0.018			0.008			0.005	0.011 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.007			0.012			0.005			0.003	0.007 mg/ℓ
25	ジフルオロクロロメタン			< 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			0.022			0.012			0.007	0.014 mg/ℓ
28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸			0.009			0.014			0.006			0.003	0.008 mg/ℓ
29	フクロモシクロロメタン			0.004			< 0.001			0.004			0.002	0.003 mg/ℓ
30	ブ ロ モ ホ ル ム			< 0.001			0.004			< 0.001			< 0.001	0.002 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			0.040			0.045			0.016	0.035 mg/ℓ
34	鉄 及 び そ の 化 合 物			< 0.01			< 0.01			0.04			< 0.01	0.02 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						6.8							6.80 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	11.4	9.8	7.3	8.0	8.7	8.6	11.6	13.0	10.3	8.7	8.2	7.9	9.5 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）						38.7							38.7 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物						46							46 mg/ℓ
41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤						< 0.02							0.02 mg/ℓ
42	ジエオキソシン				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
43	2-メチルイソホーネオール				< 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	0.6	0.7	0.9	0.8	1.1	0.9	1.2	0.1	0.7	0.7	0.6	0.8 mg/ℓ
47	PH値	7.3	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.4	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	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	ー
50	色 度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1 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	0.50	0.60	0.50	0.40	0.30	0.40	0.40	0.40	0.50	0.60	0.50	0.55	0.47

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		
	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		
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.48	0.52	0.50	0.45	0.43	0.43	0.41	0.40	0.40	0.41	0.44	0.48	0.45	

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 31 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/㎖
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	< 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	0.28	0.26	0.08	0.14	0.17	0.30	0.09	0.18	0.10	0.19	0.24	0.19	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							0.03						0.03 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	< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06			0.060 mg/ℓ
22	ク ロ ロ 酢 酸	< 0.002			0.009			< 0.002			< 0.002			0.004 mg/ℓ
23	ク ロ ロ ホ ル ム	0.006			0.017			0.014			0.007			0.011 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.003			0.011			0.003			0.005			0.006 mg/ℓ
25	シ 〃 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	0.010			0.021			0.018			0.010			0.015 mg/ℓ
28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.005			< 0.002			0.012			0.008			0.007 mg/ℓ
29	フ 〃 ロ モ シ 〃 ク ロ ロ メ タ ン	0.004			0.004			0.004			0.003			0.004 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	0.020			0.050			0.030			0.016			0.029 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							8.4						8.40 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	11.2	9.6	7.5	7.9	8.8	8.8	11.4	12.7	10.5	8.7	8.2	7.8	9.4 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）							38.8						38.8 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物							74						74 mg/ℓ
41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤							< 0.02						0.02 mg/ℓ
42	シ 〃 ェ オ ス ミ ン				< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001 mg/ℓ
43	2-メチルイソホノルネオール				< 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	0.6	0.7	0.8	0.8	1.0	0.9	1.2	1.0	0.7	0.7	0.6	0.8 mg/ℓ
47	PH値	7.3	7.3	7.5	7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.4	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	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	ー
50	色 度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1 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	0.50	0.60	0.40	0.40	0.50	0.40	0.30	0.30	0.50	0.50	0.50	0.40	0.44

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		
	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		
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.49	0.42	0.35	0.36	0.32	0.30	0.33	0.61	0.46	0.43	0.47	0.44	0.42	

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 31 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/㎖
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	シアノ化合物イオン及び塩化シアン			< 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	0.27	0.26	0.08	0.14	0.17	0.30	0.11	0.13	0.10	0.19	0.24	0.20	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			< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	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			0.019			0.008			0.006	0.011 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.008			0.003			0.005			0.003	0.005 mg/ℓ
25	ジフルオロモノクロロメタン			< 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			0.024			0.012			0.009	0.015 mg/ℓ
28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸			0.010			0.015			0.008			0.004	0.009 mg/ℓ
29	フルオロシクロロメタン			0.004			< 0.001			0.004			0.003	0.003 mg/ℓ
30	ブ ロ モ ホ ル ム			< 0.001			0.005			< 0.001			< 0.001	0.002 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			0.050			0.040			0.021			0.019	0.033 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			5.6										5.60 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	11.1	9.8	7.7	8.1	8.7	9.8	11.0	13.0	10.3	8.7	8.1	8.0	9.5 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			24.2										24.2 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物			50										50 mg/ℓ
41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤			< 0.02										0.02 mg/ℓ
42	シ 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	0.8	0.6	0.7	0.9	0.8	1.0	0.9	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	0.8 mg/ℓ
47	PH値	7.4	7.5	7.7	7.7	7.9	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5 －
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	－
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	－
50	色 度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1 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	0.66	0.73	0.44	0.46	0.49	0.28	0.37	0.39	0.72	0.67	0.70	0.73	0.55

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		
	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		
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.70	0.71	0.56	0.53	0.37	0.38	0.54	0.63	0.67	0.68	0.72	0.74	0.60	

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 31 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/㎖
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	シアノ化合物イオン及び塩化シアン			< 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	0.26	0.27	0.08	0.14	0.15	0.30	0.11	0.17	0.10	0.20	0.24	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			< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06	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			0.019			0.011			0.007	0.013 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸			0.008			< 0.002			0.005			0.004	0.005 mg/ℓ
25	ジフルオロモクロロメタン			< 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			0.017			0.025			0.015			0.010	0.017 mg/ℓ
28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸			0.011			0.015			0.011			0.005	0.011 mg/ℓ
29	フクロモシクロロメタン			0.004			< 0.001			0.004			0.003	0.003 mg/ℓ
30	ブ ロ モ ホ ル ム			< 0.001			0.006			< 0.001			< 0.001	0.002 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			0.040			0.033			0.023	0.034 mg/ℓ
34	鉄 及 び そ の 化 合 物			0.01			< 0.01			0.05			0.01	0.02 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			5.6										5.60 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	11.4	10.3	8.0	7.9	8.8	9.8	11.1	13.1	10.1	9.0	8.2	8.1	9.7 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）			24.0										24.0 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物			54										54 mg/ℓ
41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤			< 0.02										0.02 mg/ℓ
42	シ 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	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	1.0	0.9	1.2	1.0	0.8	0.8	0.6	0.9 mg/ℓ
47	PH値	7.5	7.5	7.7	7.7	7.8	7.5	7.4	7.5	7.2	7.4	7.4	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	－
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	－
50	色 度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1 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	0.51	0.58	0.28	0.58	0.29	0.49	0.55	0.43	0.46	0.53	0.37	0.46

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		
	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		
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.20	0.22	0.21	0.23	0.21	0.21	

水 質 検 査 一 覧 表

採 取 年 度 平成 31 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/㎖
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	シアノ化物イオン及び塩化シアン		< 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	0.26	0.26	0.08	0.14	0.17	0.30	0.11	0.12	0.10	0.19	0.24	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					0.03								0.03 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		< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06		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			0.018			0.016			0.007		0.012 mg/ℓ
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸		0.005			0.002			0.011			0.004		0.006 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		0.012			0.012			0.021			0.010		0.014 mg/ℓ
28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸		0.007			0.024			0.016			0.007		0.014 mg/ℓ
29	ジ [○] ロモジ [○] クロロメタン		0.004			0.006			0.005			0.003		0.005 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		0.020			0.048			0.07			0.030		0.042 mg/ℓ
34	鉄 及 び そ の 化 合 物		0.03			0.03			0.02			0.02		0.03 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					6.9								6.90 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	10.9	9.8	7.8	7.9	8.9	9.1	11.1	13.2	10.4	8.8	8.2	7.9	9.5 mg/ℓ
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）					34.8								34.8 mg/ℓ
40	蒸 発 残 留 物					64								64 mg/ℓ
41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤					< 0.02								0.02 mg/ℓ
42	ジ [○] 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 [○] 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	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	1.0	0.8	1.1	1.0	0.7	0.7	0.6	0.8 mg/ℓ
47	PH値	7.4	7.5	7.6	7.6	7.8	7.4	7.4	7.5	7.2	7.4	7.4	7.5	7.5 －
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	－
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	－
50	色 度	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1 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	0.50	0.50	0.30	0.20	0.20	0.35	0.30	0.45	0.50	0.50	0.50	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		
	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		
	消毒の残留効果(残留塩素)	0.46	0.47	0.37	0.22	0.18	0.33	0.37	0.39	0.48	0.50	0.50	0.50	0.40	