

水質管理目標設定項目(浄水)

検査地点:新宮新水源ポンプ井

令和2年度

検査機関名:西日本技術コンサルタント(株)

採水年月日		R2.6.10	R2.9.9
採水時刻		10:00	9:50
天候		曇	曇
気温(°C) [現地測定]		24.6	26.6
水温(°C) [現地測定]		21.4	26.3
遊離残留塩素(mg/l) [現地測定]		0.24	0.24
No.	項目名	目標値	
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/l 以下	< 0.001
2	ウラン及びその化合物	○ 0.002 mg/l 以下	< 0.0002
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/l 以下	< 0.001
4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l 以下	< 0.0004
5	トルエン	0.4 mg/l 以下	< 0.02
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/l 以下	< 0.006
7	亜塩素酸	0.6 mg/l 以下	< 0.06
8	二酸化塩素	0.6 mg/l 以下	< 0.06
9	ジクロロアセトニトリル	○ 0.01 mg/l 以下	< 0.001
10	抱水クロラール	○ 0.02 mg/l 以下	< 0.001
11	農薬類 ※	1 以下	< 1
12	残留塩素	1 mg/l 以下	0.3
13	遊離炭酸	20 mg/l 以下	42
14	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/l 以下	< 0.03
15	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/l 以下	< 0.002
16	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/l 以下	0.1
17	臭気強度(TON)	3 TON 以下	1
18	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上 極力0	-1.7
19	従属栄養細菌	○ 集落数2,000/mL 以下	0
20	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l 以下	< 0.01
21	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/l 以下	< 0.000005

※ 農薬類検査詳細は別紙農薬検査項目のとおり。

○は暫定指針値を記載。

農薬検査項目

検査地点:新宮新水源ポンプ井

令和2年度

検査機関名:西日本技術コンサルタント(株)

採 水 年 月 日		R2.6.10
採 水 時 刻		10:00
天 候		曇
気温(°C) [現地測定]		24.6
水温(°C) [現地測定]		21.4
遊離残留塩素(mg/l) [現地測定]		0.24
No.	項目名	目標値(mg/l)
1	アラクロール	0.03 < 0.0003
2	カルタップ	0.08 < 0.0008
3	グルホシネート	0.02 < 0.0002
4	ジウロン(DCMU)	0.02 < 0.0002
5	ジメタメトリン	0.02 < 0.0002
6	シメトリン	0.03 < 0.0003
7	チウラム	0.02 < 0.0002
8	テフリルトリオン	0.002 < 0.00002
9	トリフルラリン	0.06 < 0.0006
10	パラコート	0.005 < 0.00005
11	ピラクロニル	0.01 < 0.0001
12	フェリムゾン	0.05 < 0.0005
13	メミノストロビン	0.04 < 0.0004

水質管理目標設定項目(浄水)

検査地点:川向水源ポンプ井

令和2年度

検査機関名:西日本技術コンサルタント(株)

採水年月日		R2.6.10	R2.9.9
採水時刻		10:45	10:45
天候		曇	曇
気温(°C) [現地測定]		23.2	27.3
水温(°C) [現地測定]		18.8	22.0
遊離残留塩素(mg/l) [現地測定]		0.36	0.40
No.	項目名	目標値	
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/l 以下	< 0.001
2	ウラン及びその化合物	○ 0.002 mg/l 以下	< 0.0002
3	ニッケル及びその化合物	0.02 mg/l 以下	< 0.001
4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l 以下	< 0.0004
5	トルエン	0.4 mg/l 以下	< 0.02
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/l 以下	< 0.006
7	亜塩素酸	0.6 mg/l 以下	< 0.06
8	二酸化塩素	0.6 mg/l 以下	< 0.06
9	ジクロロアセトニトリル	○ 0.01 mg/l 以下	< 0.001
10	抱水クロラール	○ 0.02 mg/l 以下	< 0.001
11	農薬類 ※	1 以下	< 1
12	残留塩素	1 mg/l 以下	0.5
13	遊離炭酸	20 mg/l 以下	21
14	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/l 以下	< 0.03
15	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/l 以下	< 0.002
16	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/l 以下	0.8
17	臭気強度(TON)	3 TON 以下	1
18	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上 極力0	-1.5
19	従属栄養細菌	○ 集落数2,000/mL 以下	0
20	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/l 以下	< 0.01
21	ペルフルオロオクタン sulfonic acid (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/l 以下	0.000006

※ 農薬類検査詳細は別紙農薬検査項目のとおり。

○は暫定指針値を記載。

農薬検査項目

検査地点:川向水源ポンプ井

令和2年度

検査機関名:西日本技術コンサルタント(株)

採 水 年 月 日		R2.6.10	
採 水 時 刻		10:45	
天 候		曇	
気温(°C) [現地測定]		23.2	
水温(°C) [現地測定]		18.8	
遊離残留塩素(mg/l) [現地測定]		0.36	
No.	項目名	目標値(mg/l)	
1	アセフェート	0.006	< 0.0008
2	イミノクタジン	0.006	< 0.00006
3	エトフェンプロックス	0.08	< 0.0008
4	オキシシン銅(有機銅)	0.03	< 0.0003
5	カルタップ	0.08	< 0.0008
6	グリホサート	2	< 0.02
7	グルホシネート	0.02	< 0.0002
8	クロロタロニル(TPN)	0.05	< 0.0005
9	ジクワット	0.01	< 0.0001
10	シハロホップブチル	0.006	< 0.00006
11	ジメタメトリン	0.02	< 0.0002
12	シメトリン	0.03	< 0.0003
13	ダイアジノン	0.003	< 0.00003
14	ダイムロン	0.8	< 0.008
15	チウラム	0.02	< 0.0002
16	チオファネートメチル	0.3	< 0.003
17	チオベンカルブ	0.02	< 0.0002
18	テフリルトリオン	0.002	< 0.00002
19	トリフルラリン	0.06	< 0.0006
20	パラコート	0.005	< 0.00005
21	ピラクロニル	0.01	< 0.0001
22	ピロキロン	0.05	< 0.0005
23	フェニトロチオン(MEP)	0.01	< 0.0001
24	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	< 0.0003
25	フェリムゾン	0.05	< 0.0005
26	フサライド	0.1	< 0.001
27	プロモブチド	0.1	< 0.001
28	ベノミル	0.02	< 0.0002
29	ベンタゾン	0.2	< 0.002
30	ペンディメタリン	0.3	< 0.003
31	マラチオン(マラソン)	0.7	< 0.007
32	メコプロップ(MCPP)	0.05	< 0.0005
33	メソミル	0.03	< 0.0003
34	メタラキシル	0.2	< 0.002
35	メチダチオン(DMTP)	0.004	< 0.00004
36	メプロニル	0.1	< 0.001

独自水質検査(原水)

検査地点:新宮新水源1号井

令和2年度

検査機関名:株式会社日本技術コンサルタント

採水年月日 (「臨」記載は臨時検査を実施)		R2.4.15	R2.5.13	R2.6.10	R2.7.8	臨 R2.7.21	R2.8.5	R2.9.9	R2.10.7	R2.11.11	R2.12.9	R3.1.13	R3.2.17	R3.3.10
採水時刻		9:50	10:05	9:15	9:50	10:30	8:00	9:50	9:45	10:00	10:50	9:55	11:50	9:45
天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴
気温(℃)		18.2	23.1	24.6	28.1	30.0	29.4	26.6	22.3	11.8	11.5	3.6	6.0	15.5
水温(℃)		17.8	18.8	18.6	20.3	19.6	20.2	22.1	21.9	20.5	19.3	18.1	16.4	17.2
No.	項目名	浄水水質基準値 または目標値												
1	一般細菌	100個/ml以下												
2	大腸菌	不検出												
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下												
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下												
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下												
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下												
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下												
8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下												
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下												
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下												
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下												
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下												
14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下												
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下												
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	0.04 mg/l以下												
17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下												
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下												
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下												
20	ベンゼン	0.01 mg/l以下												
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下												
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下												
35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下												
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下												
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下												
38	塩化物イオン	200 mg/l以下												
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下												
40	蒸発残留物	500 mg/l以下												
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下												
42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下												
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下												
45	フェノール類	0.005 mg/l以下												
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下												
47	pH値	5.8以上8.6以下												
48	味	異常でないこと												
49	臭気	異常でないこと												
50	色度	5 度以下												
51	濁度	2 度以下												
※1	侵食性遊離炭酸	29												
1	アンモニア性窒素	0.01												
※2	クリプトスポリジウム	不検出												
2	ジアルジア	不検出												
※3	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/10L												
3	大腸菌最少数	MPN/100ml												
58	紫外線吸光度	0.002	0.002	0.005	0.003		0.004	0.006	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

※1 県が指定する追加項目

※2 耐塩素性病原生物

※3 耐塩素性病原生物指標菌

独自水質検査(原水)

検査地点: 新宮新水源2号井

令和2年度

検査機関名: 関西日本技術コンサルタント

採水年月日 (「臨」記載は臨時検査を実施)		R2.4.15	R2.5.13	R2.6.10	R2.7.8	R2.8.5	R2.9.9	R2.10.7	R2.11.11	R2.12.9	R3.1.13	R3.2.17	R3.3.10
採水時刻		9:55	10:10	9:20	9:55	8:00	9:50	9:50	10:10	10:55	10:00	11:55	9:50
天候		晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴
気温(℃)		17.8	22.8	24.5	28.4	28.5	26.6	22.4	12.7	12.4	4.2	4.1	14.6
水温(℃)		18.1	18.7	18.5	19.7	19.7	21.8	21.3	19.5	20.2	19.1	16.7	18.8
No.	項目名	浄水水質基準値 または目標値											
1	一般細菌	100個/ml以下											
2	大腸菌	不検出											
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下											
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下											
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下											
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下											
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下											
8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下											
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下											
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下											
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下											
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下											
14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下											
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下											
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	0.04 mg/l以下											
17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下											
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下											
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下											
20	ベンゼン	0.01 mg/l以下											
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下											
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下											
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下											
35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下											
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下											
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下											
38	塩化物イオン	200 mg/l以下											
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下											
40	蒸発残留物	500 mg/l以下											
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下											
42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下											
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下											
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下											
45	フェノール類	0.005 mg/l以下											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下											
47	pH値	5.8以上8.6以下											
48	味	異常でないこと											
49	臭気	異常でないこと											
50	色度	5 度以下											
51	濁度	2 度以下											
※1	侵食性遊離炭酸												
1	アンモニア性窒素												
※2	クリプトスポリジウム	不検出											
2	ジアルジア	不検出											
※3	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/10L											
3	大腸菌最少数	MPN/100ml											
58	紫外線吸光度	0.004	0.003	0.003	0.002	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006

※1 県が指定する追加項目

※2 耐塩素性病原生物

※3 耐塩素性病原生物指標菌

独自水質検査(原水)

検査地点: 曾我井水源

令和2年度

検査機関名: 株式会社西日本技術コンサルタント

採水年月日 (「臨」記載は臨時検査を実施)		R2.4.15	臨	R2.4.27	R2.5.13	R2.6.10	R2.7.8	R2.8.5	R2.9.9	R2.10.7	R2.11.11	R2.12.9	R3.1.13	R3.2.17	R3.3.10
採水時刻		10:20		10:30	10:25	9:35	10:25	8:20	9:25	10:10	10:30	11:25	10:25	10:45	10:25
天候		晴		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴
気温(℃)		16.6		18.0	23.4	24.8	26.8	27.2	26.0	22.3	14.6	12.5	4.3	3.5	15.6
水温(℃)		16.3		16.6	17.6	18.9	19.5	20.8	21.7	21.1	19.4	18.9	17.8	16.1	16.4
No.	項目名	浄水水質基準値 または目標値													
1	一般細菌	100個/ml以下													
2	大腸菌	不検出													
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下													
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下													
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下													
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下													
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下													
8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下													
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下													
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下													
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下													
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下													
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下													
14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下													
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下													
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	0.04 mg/l以下													
17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下													
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下													
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下													
20	ベンゼン	0.01 mg/l以下													
21	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下													
22	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下													
23	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下													
24	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下													
25	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下													
26	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下													
27	塩化物イオン	200 mg/l以下													
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下													
29	蒸発残留物	500 mg/l以下													
30	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下													
31	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下													
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下													
33	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下													
34	フェノール類	0.005 mg/l以下													
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下													
36	pH値	5.8以上8.6以下													
37	味	異常でないこと													
38	臭気	異常でないこと													
39	色度	5 度以下													
40	濁度	2 度以下													
※1	41 侵食性遊離炭酸														
42	アンモニア性窒素														
※2	43 クリプトスポリジウム														
44	44 ジアルジア														
※3	45 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)														
46	46 大腸菌最少数														
58	58 紫外線吸光度														

※1 県が指定する追加項目

※2 耐塩索性病原生物

※3 耐塩索性病原生物指標菌

独自水質検査(原水)

検査地点:川向水源1号井

令和2年度

検査機関名:㈱西日本技術コンサルタント

採水年月日 (「臨」記載は臨時検査を実施)			R2.4.15	R2.5.13	R2.6.10	R2.7.8	R2.8.5	R2.9.9	R2.10.7	R2.11.11	R2.12.9	R3.1.13	R3.2.17	R3.3.10
採水時刻			11:00	11:10	10:35	11:15	11:15	10:50	10:50	11:20	9:40	11:15	10:15	11:40
天候			晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴
気温(℃) [現地]			18.6	24.8	23.8	29.0	28.0	27.3	25.2	16.0	11.2	8.5	5.2	15.3
水温(℃) [現地]			16.1	16.9	18.1	20.4	20.4	21.0	20.9	19.3	18.7	17.0	17.5	16.9
浄水基準項目	No.	項目名	浄水水質基準値 または目標値											
	1	一般細菌	100個/ml以下				5							
	2	大腸菌	不検出				不検出							
	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下				< 0.0003							
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下				< 0.00005							
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下				< 0.001							
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下				< 0.001							
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下				< 0.001							
	8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下				< 0.002							
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下				< 0.004							
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下				< 0.001							
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下				2.4							
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下				0.19							
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下				< 0.1							
	14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下				< 0.0002							
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下				< 0.005							
	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	0.04 mg/l以下				< 0.001							
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下				< 0.001							
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下				< 0.0005							
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下				< 0.001							
	20	ベンゼン	0.01 mg/l以下				< 0.001							
	21	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下				< 0.01							
	22	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下				< 0.02							
	23	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下				0.02							
	24	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下				< 0.05							
	25	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下				12							
	26	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下				< 0.005							
	27	塩化物イオン	200 mg/l以下				21							
	28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下				73							
	29	蒸発残留物	500 mg/l以下				130							
	30	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下				< 0.02							
	31	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下				< 0.000001							
	32	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下				< 0.000001							
	33	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下				< 0.005							
	34	フェノール類	0.005 mg/l以下				< 0.0005							
	35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下				< 0.3							
	36	pH値	5.8以上8.6以下				6.7							
	37	味	異常でないこと				異常なし							
	38	臭気	異常でないこと				異常なし							
	39	色度	5 度以下				< 0.5							
40	濁度	2 度以下				< 0.1								
※1	41 侵食性遊離炭酸					25								
※1	42 アンモニア性窒素					< 0.01								
※2	43 クリプトスポリジウム				不検出									
※2	44 ジアルジア				不検出									
※3	45 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/10L				0								
※3	46 大腸菌最確数	MPN/100ml				0								
	58 紫外線吸光度		0.007	0.003	0.005	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004

※1 県が指定する追加項目

※2 耐塩素性病原生物

※3 耐塩素性病原生物指標菌

独自水質検査(原水)

検査地点:川向水源2号井

令和2年度

検査機関名:㈱西日本技術コンサルタント

採水年月日 (「臨」記載は臨時検査を実施)			R2.4.15	R2.5.13	R2.6.10	R2.7.8	R2.8.5	R2.9.9	R2.10.7	R2.11.11	R2.12.9	R3.1.13	R3.2.17	R3.3.10
採水時刻			11:05	11:15	10:40	11:20	11:10	10:50	10:55	11:30	9:45	11:25	10:20	11:55
天候			晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴
気温(℃) [現地]			19.0	22.1	22.3	29.2	27.8	27.3	25.4	17.4	11.0	8.3	6.2	15.6
水温(℃) [現地]			16.4	16.8	17.2	19.7	20.8	20.9	21.2	20.3	19.1	17.3	17.7	17.0
No.	項目名	浄水水質基準値 または目標値												
1	一般細菌	100個/ml以下					2							
2	大腸菌	不検出					不検出							
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下					< 0.0003							
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下					< 0.00005							
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下					< 0.001							
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下					< 0.001							
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下					< 0.001							
8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下					< 0.002							
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下					< 0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下					< 0.001							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下					2.4							
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下					0.2							
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下					< 0.1							
14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下					< 0.0002							
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下					< 0.005							
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	0.04 mg/l以下					< 0.001							
17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下					< 0.001							
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下					< 0.0005							
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下					< 0.001							
20	ベンゼン	0.01 mg/l以下					< 0.001							
21	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下					< 0.01							
22	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下					< 0.02							
23	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下					< 0.01							
24	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下					< 0.05							
25	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下					12							
26	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下					< 0.005							
27	塩化物イオン	200 mg/l以下					25							
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下					76							
29	蒸発残留物	500 mg/l以下					150							
30	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下					< 0.02							
31	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下					< 0.000001							
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下					< 0.000001							
33	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下					< 0.005							
34	フェノール類	0.005 mg/l以下					< 0.0005							
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下					< 0.3							
36	pH値	5.8以上8.6以下					7							
37	味	異常でないこと					異常なし							
38	臭気	異常でないこと					異常なし							
39	色度	5 度以下					< 0.5							
40	濁度	2 度以下					< 0.1							
※1	41 侵食性遊離炭酸						22							
※1	42 アンモニア性窒素						< 0.01							
※2	43 クリプトスポリジウム				不検出									
※2	44 ジアルジア				不検出									
※3	45 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/10L					0							
※3	46 大腸菌最確数	MPN/100ml					0							
	58 紫外線吸光度		0.003	0.001	0.004	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004

※1 県が指定する追加項目

※2 耐塩素性病原生物

※3 耐塩素性病原生物指標菌