

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3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		R3.7.7	R3.9.8
採水時刻		10:20	11:30
天候		雨	雨
気温(°C) [現地測定]		26.0	24.4
水温(°C) [現地測定]		23.2	25.8
遊離残留塩素(mg/l) [現地測定]		0.40	0.34
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	0.4
13	遊離炭酸	20 mg/l 以下	39
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	0.5
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	-1.9
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3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		R3.7.7
採 水 時 刻		10:20
天 候		雨
気温(°C) [現地測定]		26.0
水温(°C) [現地測定]		23.2
遊離残留塩素(mg/l) [現地測定]		0.40
No.	項目名	目標値(mg/l)
1	アセフェート	0.006 < 0.0008
2	アラクロール	0.03 < 0.0003
3	イソキサチオン	0.005 < 0.00005
4	エトフェンブロックス	0.08 < 0.0008
5	オキサジクロメホン	0.02 < 0.0002
6	カルタップ	0.08 < 0.0008
7	カルバリル(NAC)	0.02 < 0.0002
8	グリホサート	2 < 0.02
9	クロロタロニル(TPN)	0.05 < 0.0005
10	ジウロン(DCMU)	0.02 < 0.0002
11	ジクワット	0.01 < 0.0001
12	シハロホップブチル	0.006 < 0.00006
13	シメトリン	0.03 < 0.0003
14	ダイアジノン	0.003 < 0.00003
15	ダイムロン	0.8 < 0.008
16	チアジニル	0.1 < 0.001
17	チウラム	0.02 < 0.0002
18	チオファネートメチル	0.3 < 0.003
19	チオベンカルブ	0.02 < 0.0002
20	テフリルトリオン	0.002 < 0.00002
21	トリシクラゾール	0.1 < 0.001
22	トリフルラリン	0.06 < 0.0006
23	ピラクロニル	0.01 < 0.0001
24	ピロキロン	0.05 < 0.0005
25	フェニトロチオン(MEP)	0.01 < 0.0001
26	フェントエート(PAP)	0.007 < 0.00007
27	フサライド	0.1 < 0.001
28	ブプロフェジン	0.02 < 0.0002
29	プロピコナゾール	0.05 < 0.0005
30	プロモブチド	0.1 < 0.001
31	ペンシクロン	0.1 < 0.001
32	ペンタゾン	0.2 < 0.002
33	ペンディメタリン	0.3 < 0.003
34	マラチオン(マラソン)	0.7 < 0.007
35	メソミル	0.03 < 0.0003
36	メタラキシル	0.2 < 0.002
37	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3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		R3.7.7	R3.9.8
採水時刻		11:10	9:40
天候		雨	雨
気温(°C) [現地測定]		25.8	24.2
水温(°C) [現地測定]		19.1	21.5
遊離残留塩素(mg/l) [現地測定]		0.38	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	18
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	0.2
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 sulfonic acid (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:川向水源ポンプ井

令和3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		R3.7.7	
採 水 時 刻		11:10	
天 候		雨	
気温(°C) [現地測定]		25.8	
水温(°C) [現地測定]		19.1	
遊離残留塩素(mg/l) [現地測定]		0.38	
No.	項目名	目標値(mg/l)	
1	アシュラム	0.9	< 0.009
2	カルタップ	0.08	< 0.0008
3	カルバリル(NAC)	0.02	< 0.0002
4	キノクラミン(ACN)	0.005	< 0.00005
5	キャプタン	0.3	< 0.003
6	クロメプロップ	0.02	< 0.0002
7	ダゾメット、メタム(カーバム) 及びメチルイソチオシアネート	0.01	< 0.0001
8	チアジニル	0.1	< 0.001
9	チオジカルブ	0.08	< 0.0008
10	トリシクラゾール	0.1	< 0.001
11	ピラクロニル	0.01	< 0.0001
12	フェノブカルブ(BPMC)	0.03	< 0.0003
13	ブタクロール	0.03	< 0.0003
14	ブプロフェジン	0.02	< 0.0002
15	プロシミドン	0.09	< 0.0009
16	ペンシクロン	0.1	< 0.001
17	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3年度

検査機関名: (株)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)		R3.4.14	R3.5.12	R3.6.9	R3.7.7	臨 R3.7.21	R3.8.4	R3.9.8	R3.10.13	R3.11.10	R3.12.8	R4.1.12	R4.2.9	R4.3.9		
採水時刻		10:00	10:50	10:10	10:00	10:25	10:15	11:20	10:00	10:30	9:50	10:25	10:15	10:10		
天候		晴	曇	晴	雨	晴	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴		
気温(°C)		20.0	22.0	29.2	25.1	35.5	36.8	24.0	23.4	16.6	15.6	4.2	10.1	10.1		
水温(°C)		18.3	18.3	20.1	19.7	19.7	20.9	22.6	22.5	21.1	20.1	17.0	17.7	17.5		
No.	項目名	浄水水質基準値 または目標値														
浄水基準項目	1 一般細菌	100個/ml以下			40											
	2 大腸菌	不検出			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			2.6											
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下			< 0.08											
	13 ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下			0.01											
	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											
	32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下			< 0.01											
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下			< 0.02											
	34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下			< 0.01											
	35 銅及びその化合物	1.0 mg/l以下			< 0.01											
	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下			6.0											
	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下			< 0.001											
	38 塩化物イオン	200 mg/l以下			6											
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下			35											
	40 蒸発残留物	500 mg/l以下			88											
	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下			< 0.02											
	42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下			< 0.000001											
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下			< 0.000001											
	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下			< 0.005											
	45 フェノール類	0.005 mg/l以下			< 0.0005											
	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下			< 0.3											
	47 pH値	5.8以上8.6以下			6.2											
	48 味	異常でないこと			異常なし											
	49 臭気	異常でないこと			異常なし											
	50 色度	5 度以下			< 0.5											
	51 濁度	2 度以下			0.1											
	※1	52 侵食性遊離炭酸				31										
	※1	53 アンモニア性窒素				< 0.01										
	※2	54 クリプトスポリジウム	不検出			不検出		不検出			不検出			不検出		
	※2	55 ジアルジア	不検出			不検出		不検出			不検出			不検出		
	※3	56 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/10ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	※3	57 大腸菌最確数	MPN/100ml	0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	0	0	0	

※1 臭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3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)		R3.4.14	R3.5.12	R3.6.9	R3.7.7	R3.8.4	R3.9.8	R3.10.13	R3.11.10	R3.12.8	R4.1.12	R4.2.9	R4.3.9
採水時刻		10:05	10:55	10:15	10:10	10:20	11:25	10:05	10:35	9:55	10:30	10:20	10:15
天候		晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴
気温(°C)		19.8	21.6	30.3	25.2	36.2	23.7	23.7	17.2	15.3	3.8	9.6	9.8
水温(°C)		18.6	18.6	19.4	19.6	20.4	22.3	21.9	20.5	20.4	17.7	18.4	18.1
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-メチルインボルネオール	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	52 侵食性遊離炭酸	29											
53	アンモニア性窒素	< 0.01											
※2	54 クリプトスポリジウム	不検出											
55	55 ジアルジア	不検出											
※3	56 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	大腸菌最確数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

※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3年度

検査機関名: (株)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)		R3.4.14	R3.5.12	R3.6.9	R3.7.7	R3.8.4	R3.9.8	R3.10.13	R3.11.10	臨	R3.11.18	R3.12.8	R4.1.12	R4.2.9	R4.3.9
採水時刻		10:25	10:30	9:45	9:30	10:45	11:00	10:20	10:10		10:40	10:40	10:55	10:50	10:40
天候		晴	曇	晴	雨	晴	雨	曇	晴		晴	晴	晴	晴	晴
気温(°C)		20.6	20.9	26.0	24.0	37.5	23.1	24.4	15.8		15.0	14.2	4.9	12.0	10.9
水温(°C)		17.2	17.3	18.8	19.3	20.7	22.0	21.9	19.3		20.0	18.3	17.2	16.4	16.0
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	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	29													
※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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
※3	46 大腸菌最確数	0	0	0	0	0	0	0	2.0		0	0	0	0	0

※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1号井

令和3年度

検査機関名:(株)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)		R3.6.9	R3.8.4
採水時刻		11:25	11:40
天候		晴	晴
気温(℃) [現地測定]		31.6	34.9
水温(℃) [現地測定]		19.8	21.6
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	0
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	2.3
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.22
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.05
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	< 0.01
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	< 0.001
27	塩化物イオン	200 mg/l以下	20
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	61
29	蒸発残留物	500 mg/l以下	120
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		21
	42 アンモニア性窒素		0.07
※2	43 クリプトスポリジウム	不検出	
	44 ジアルジア	不検出	
※3	45 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/10ml	0
	46 大腸菌最確数	MPN/100ml	0

※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3年度

検査機関名:(株)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)		R3.6.9	R3.8.4
採水時刻		11:30	11:55
天候		晴	晴
気温(℃) [現地測定]		29.7	37.8
水温(℃) [現地測定]		18.4	21.8
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
2	大腸菌	不検出	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	2.3
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下	0.23
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下	0.07
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	< 0.01
25	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下	14
26	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下	< 0.001
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	68
29	蒸発残留物	500 mg/l以下	140
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	6.6
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		21
	42 アンモニア性窒素		0.02
※2	43 クリプトスポリジウム	不検出	
	44 ジアルジア	不検出	
※3	45 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/10ml	0
	46 大腸菌最確数	MPN/100ml	2.0

※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