水質検査実施頻度案（浄水）

１：軽米上水道【小軽米地区】

○：検査を行う項目　●：超過項目（基準値の1/5を超えた項目 ）　△：発生時期に実施する項目　☆：基準値改正による項目

No,	水質基準項目	浄水水質検査											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	カドミウム及びその化合物				○								
4	水銀及びその化合物				○								
5	セレン及びその化合物				○								
6	鉛及びその化合物				○								
7	ヒ素及びその化合物				○								
8	六価クロム化合物				○								
9	亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	○			○			○			○		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
12	フッ素及びその化合物				○								
13	ホウ素及びその化合物				○								
14	１，４－ジオキサン				○								
15	四塩化炭素				○								
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				○								
17	ジクロロメタン				○								
18	テトラクロロエチレン				○								
19	トリクロロエチレン				○								
20	ベンゼン				○								
21	塩素酸	○			○			○			○		
22	クロロ酢酸	○			○			○			○		
23	クロロホルム	○			○			○			○		
24	ジクロロ酢酸	○			○			○			○		
25	ジブロモクロロメタン	○			○			○			○		
26	臭素酸	○			○			○			○		
27	総トリハロメタン	○			○			○			○		
28	トリクロロ酢酸	○			○			○			○		
29	ブロモジクロロメタン	○			○			○			○		
30	ブロモホルム	○			○			○			○		
31	ホルムアルデヒド	○			○			○			○		
32	亜鉛及びその化合物				○								
33	アルミニウム及びその化合物				○								
34	鉄及びその化合物				○								
35	銅及びその化合物				○								
36	ナトリウム及びその化合物				○								
37	マンガン及びその化合物				○								
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）				○								
40	蒸発残留物	●			○			●			●		
41	陰イオン界面活性剤				○								
42	ジェオスミン				○								
43	２－メチルイソボルネオール				○								
44	非イオン界面活性剤				○								
45	フェノール類				○								
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	ｐＨ値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

２：軽米上水道【小玉川地区】

○：検査を行う項目　●：超過項目(基準値の1/5を超えた項目)　△：発生時期に実施する項目　☆：基準値改正による項目

No,	水 質 基 準 項 目	浄 水 水 質 検 査											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	カドミウム及びその化合物				○								
4	水銀及びその化合物				○								
5	セレン及びその化合物				○								
6	鉛及びその化合物				○								
7	ヒ素及びその化合物				○								
8	六価クロム化合物				○								
9	亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	○			○			○			○		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
12	フッ素及びその化合物				○								
13	ホウ素及びその化合物				○								
14	１，４－ジオキサン				○								
15	四塩化炭素				○								
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				○								
17	ジクロロメタン				○								
18	テトラクロロエチレン				○								
19	トリクロロエチレン				○								
20	ベンゼン				○								
21	塩素酸	○			○			○			○		
22	クロロ酢酸	○			○			○			○		
23	クロロホルム	○			○			○			○		
24	ジクロロ酢酸	○			○			○			○		
25	ジブロモクロロメタン	○			○			○			○		
26	臭素酸	○			○			○			○		
27	総トリハロメタン	○			○			○			○		
28	トリクロロ酢酸	○			○			○			○		
29	ブロモジクロロメタン	○			○			○			○		
30	ブロモホルム	○			○			○			○		
31	ホルムアルデヒド	○			○			○			○		
32	亜鉛及びその化合物				○								
33	アルミニウム及びその化合物				○								
34	鉄及びその化合物				○								
35	銅及びその化合物				○								
36	ナトリウム及びその化合物				○								
37	マンガン及びその化合物				○								
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				○								
40	蒸発残留物				○								
41	陰イオン界面活性剤				○								
42	ジェオスミン				○								
43	２－メチルイソボルネオール				○								
44	非イオン界面活性剤				○								
45	フェノール類				○								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	ｐＨ値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

３：軽米上水道【軽米地区】

○：検査を行う項目　●：超過項目(基準値の1/5を超えた項目)　△：発生時期に実施する項目　☆：基準値改正による項目

No,	水 質 基 準 項 目	浄 水 水 質 検 査											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	カドミウム及びその化合物				○								
4	水銀及びその化合物				○								
5	セレン及びその化合物				○								
6	鉛及びその化合物				○								
7	ヒ素及びその化合物				○								
8	六価クロム化合物				○								
9	亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	○			○			○			○		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
12	フッ素及びその化合物				○								
13	ホウ素及びその化合物				○								
14	１，４－ジオキサン				○								
15	四塩化炭素				○								
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				○								
17	ジクロロメタン				○								
18	テトラクロロエチレン				○								
19	トリクロロエチレン				○								
20	ベンゼン				○								
21	塩素酸	○			○			○			○		
22	クロロ酢酸	○			○			○			○		
23	クロロホルム	○			○			○			○		
24	ジクロロ酢酸	○			○			○			○		
25	ジブロモクロロメタン	○			○			○			○		
26	臭素酸	○			○			○			○		
27	総トリハロメタン	○			○			○			○		
28	トリクロロ酢酸	○			○			○			○		
29	ブロモジクロロメタン	○			○			○			○		
30	ブロモホルム	○			○			○			○		
31	ホルムアルデヒド	○			○			○			○		
32	亜鉛及びその化合物				○								
33	アルミニウム及びその化合物				○								
34	鉄及びその化合物	●			○			●			●		
35	銅及びその化合物				○								
36	ナトリウム及びその化合物				○								
37	マンガン及びその化合物				○								
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				○								
40	蒸発残留物	●			○			●			●		
41	陰イオン界面活性剤				○								
42	ジェオスミン			△	○	△	△						
43	２－メチルイソボルネオール			△	○	△	△						
44	非イオン界面活性剤				○								
45	フェノール類				○								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	ｐＨ値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

４：軽米上水道【晴高地区】　７：軽米上水道【笹渡地区】

○：検査を行う項目　●：超過項目(基準値の1/5を超えた項目)　△：発生時期に実施する項目　☆：基準値改正による項目

No,	水質基準項目	浄水水質検査											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	カドミウム及びその化合物				○								
4	水銀及びその化合物				○								
5	セレン及びその化合物				○								
6	鉛及びその化合物				○								
7	ヒ素及びその化合物				○								
8	六価クロム化合物				○								
9	亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	○			○			○			○		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
12	フッ素及びその化合物				○								
13	ホウ素及びその化合物				○								
14	１，４－ジオキサン				○								
15	四塩化炭素				○								
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				○								
17	ジクロロメタン				○								
18	テトラクロロエチレン				○								
19	トリクロロエチレン				○								
20	ベンゼン				○								
21	塩素酸	○			○			○			○		
22	クロロ酢酸	○			○			○			○		
23	クロロホルム	○			○			○			○		
24	ジクロロ酢酸	○			○			○			○		
25	ジブロモクロロメタン	○			○			○			○		
26	臭素酸	○			○			○			○		
27	総トリハロメタン	○			○			○			○		
28	トリクロロ酢酸	○			○			○			○		
29	ブロモジクロロメタン	○			○			○			○		
30	ブロモホルム	○			○			○			○		
31	ホルムアルデヒド	○			○			○			○		
32	亜鉛及びその化合物				○								
33	アルミニウム及びその化合物				○								
34	鉄及びその化合物				○								
35	銅及びその化合物				○								
36	ナトリウム及びその化合物				○								
37	マンガン及びその化合物				○								
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				○								
40	蒸発残留物	●			○			●			●		
41	陰イオン界面活性剤				○								
42	ジェオスミン				○								
43	２－メチルイソボルネオール				○								
44	非イオン界面活性剤				○								
45	フェノール類				○								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	ｐＨ値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

５：軽米上水道【観音林地区】

○：検査を行う項目　●：超過項目(基準値の1/5を超えた項目)　△：発生時期に実施する項目　☆：基準値改正による項目

No,	水質基準項目	浄水水質検査											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	カドミウム及びその化合物				○								
4	水銀及びその化合物				○								
5	セレン及びその化合物				○								
6	鉛及びその化合物				○								
7	ヒ素及びその化合物				○								
8	六価クロム化合物				○								
9	亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	○			○			○			○		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
12	フッ素及びその化合物				○								
13	ホウ素及びその化合物				○								
14	１，４－ジオキサン				○								
15	四塩化炭素				○								
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				○								
17	ジクロロメタン				○								
18	テトラクロロエチレン				○								
19	トリクロロエチレン				○								
20	ベンゼン				○								
21	塩素酸	○			○			○			○		
22	クロロ酢酸	○			○			○			○		
23	クロロホルム	○			○			○			○		
24	ジクロロ酢酸	○			○			○			○		
25	ジブロモクロロメタン	○			○			○			○		
26	臭素酸	○			○			○			○		
27	総トリハロメタン	○			○			○			○		
28	トリクロロ酢酸	○			○			○			○		
29	ブロモジクロロメタン	○			○			○			○		
30	ブロモホルム	○			○			○			○		
31	ホルムアルデヒド	○			○			○			○		
32	亜鉛及びその化合物				○								
33	アルミニウム及びその化合物				○								
34	鉄及びその化合物				○								
35	銅及びその化合物				○								
36	ナトリウム及びその化合物				○								
37	マンガン及びその化合物				○								
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	●			○			●			●		
40	蒸発残留物	●			○			●			●		
41	陰イオン界面活性剤				○								
42	ジェオスミン				○								
43	２－メチルイソボルネオール				○								
44	非イオン界面活性剤				○								
45	フェノール類				○								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	ｐＨ値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

６：軽米上水道【山内地区】

○：検査を行う項目　●：超過項目(基準値の1/5を超えた項目)　△：発生時期に実施する項目　☆：基準値改正による項目

No,	水 質 基 準 項 目	浄 水 水 質 検 査											
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2	大腸菌	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	カドミウム及びその化合物				○								
4	水銀及びその化合物				○								
5	セレン及びその化合物				○								
6	鉛及びその化合物				○								
7	ヒ素及びその化合物				○								
8	六価クロム化合物				○								
9	亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	○			○			○			○		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	○			○			○			○		
12	フッ素及びその化合物	●			○			●			●		
13	ホウ素及びその化合物				○								
14	１，４－ジオキサン				○								
15	四塩化炭素				○								
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				○								
17	ジクロロメタン				○								
18	テトラクロロエチレン				○								
19	トリクロロエチレン				○								
20	ベンゼン				○								
21	塩素酸	○			○			○			○		
22	クロロ酢酸	○			○			○			○		
23	クロロホルム	○			○			○			○		
24	ジクロロ酢酸	○			○			○			○		
25	ジブロモクロロメタン	○			○			○			○		
26	臭素酸	○			○			○			○		
27	総トリハロメタン	○			○			○			○		
28	トリクロロ酢酸	○			○			○			○		
29	ブロモジクロロメタン	○			○			○			○		
30	ブロモホルム	○			○			○			○		
31	ホルムアルデヒド	○			○			○			○		
32	亜鉛及びその化合物				○								
33	アルミニウム及びその化合物				○								
34	鉄及びその化合物				○								
35	銅及びその化合物				○								
36	ナトリウム及びその化合物				○								
37	マンガン及びその化合物				○								
38	塩化物イオン	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	●			○			●			●		
40	蒸発残留物	●			○			●			●		
41	陰イオン界面活性剤				○								
42	ジェオスミン				○								
43	２－メチルイソボルネオール				○								
44	非イオン界面活性剤				○								
45	フェノール類				○								
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	ｐＨ値	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48	味	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49	臭気	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50	色度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
51	濁度	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○