

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市					水道技術管理者名
浄水場名	高富地域上水道(北部・高富)					
採水の場所(住所及び施設名)	七日市公民館(高富水源地)					
水源種別	地下水	表流水	湧き水	その他		健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他	1回目 4月
水質検査委託機関名称						2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	過去3年間の検査結果が基準値の1/5超過
40 蒸発残留物	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	過去3年間の検査結果が基準値の1/5超過
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 23 9 9 23 9 9 51 9 9 23 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市					水道技術管理者名
浄水場名	高富地域上水道(北部・高富)					
採水の場所(住所及び施設名)	桐山 春雄宅(北部水源地)					
水源種別	地下水	表流水	湧き水	その他		健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他	1回目 4月
水質検査委託機関名称						2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
40 蒸発残留物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 21 9 9 21 9 9 51 9 9 21 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山口市					水道技術管理者名
浄水場名	高富地域上水道(北部・高富)					
採水の場所(住所及び施設名)	市洞公民館(北部水源地)					
水源種別	地下水	表流水	湧き水	その他		健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他	1回目 4月
水質検査委託機関名称						2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
40 蒸発残留物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 21 9 9 21 9 9 51 9 9 21 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市					水道技術管理者名
浄水場名	伊自良簡易水道(旧:北部)					
採水の場所(住所及び施設名)	長滝公民館(第1水源地)					
水源種別	地下水	表流水	湧き水	その他		健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他	1回目 4月
水質検査委託機関名称						2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
40 蒸発残留物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 21 9 9 21 9 9 51 9 9 21 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市					水道技術管理者名
浄水場名	伊自良簡易水道(旧:南部)					
採水の場所(住所及び施設名)	小倉公民館(第2水源地)					
水源種別	地下水	表流水	湧き水	その他		健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他	1回目 4月
水質検査委託機関名称						2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	過去3年間の検査結果が基準値の1/5超過
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
40 蒸発残留物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 22 9 9 22 9 9 51 9 9 22 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市					水道技術管理者名
浄水場名	伊自良簡易水道(旧:南部)					
採水の場所(住所及び施設名)	ハリヨ公園(第3水源地)					
水源種別	地下水	表流水	湧き水	その他		健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他	1回目 4月
水質検査委託機関名称						2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	過去3年間の検査結果が基準値の1/5超過
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
40 蒸発残留物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 22 9 9 22 9 9 51 9 9 22 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市	水道技術管理者名
浄水場名	美山地域上水道(谷合)	
採水の場所(住所及び施設名)	椿水源地内給水栓(椿水源地)	
水源種別	地下水 (表流水 湧き水 その他)	健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌 緩速ろ過 (急速ろ過 膜ろ過 その他)	1回目 4月
水質検査委託機関名称		2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	過去3年間の検査結果が基準値の1/5超過
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
40 蒸発残留物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 22 9 9 22 9 9 51 9 9 22 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市	水道技術管理者名
浄水場名	美山地域上水道(葛原)	
採水の場所(住所及び施設名)	百瀬富士浅間神社(葛原水源)	
水源種別	地下水 (表流水 湧き水 その他)	健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌 (緩速ろ過 急速ろ過 膜ろ過 その他)	1回目 4月
水質検査委託機関名称		2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
40 蒸発残留物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 21 9 9 21 9 9 51 9 9 21 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市				水道技術管理者名
浄水場名	美山地域上水道（乾）				
採水の場所（住所及び施設名）	日永西公民館（乾水源）				
水源種別	地下水	表流水	湧き水	その他	健康診断（検便）実施月
浄水方法	塩素滅菌	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他（UV）
水質検査委託機関名称					1回目 4月 2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
40 蒸発残留物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 21 9 9 21 9 9 51 9 9 21 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市					水道技術管理者名
浄水場名	美山地域上水道(西武芸)					
採水の場所(住所及び施設名)	みやま保育園(西武芸水源地)					
水源種別	地下水	表流水	湧き水	その他		健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他	1回目 4月
水質検査委託機関名称						2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	過去3年間の検査結果が基準値の1/5超過
40 蒸発残留物	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	過去3年間の検査結果が基準値の1/5超過
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 23 9 9 23 9 9 51 9 9 23 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市					水道技術管理者名
浄水場名	美山地域上水道(円原・中央)					
採水の場所(住所及び施設名)	コテージ村(円原水源地)					
水源種別	地下水	表流水	湧き水	その他		健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他	1回目 4月
水質検査委託機関名称						2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
40 蒸発残留物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 21 9 9 21 9 9 51 9 9 21 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市					水道技術管理者名
浄水場名	美山地域上水道(円原・中央)					
採水の場所(住所及び施設名)	富波保育園(円原水源)					
水源種別	地下水	表流水	湧き水	その他		健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他	1回目 4月
水質検査委託機関名称						2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
40 蒸発残留物	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	過去3年間の検査結果が基準値の1/5超過
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 22 9 9 22 9 9 51 9 9 22 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

令和7年度 浄水水質検査計画表（別表1）

水道事業名	山県市					水道技術管理者名
浄水場名	美山地域中洞簡易水道					
採水の場所(住所及び施設名)	出口公民館(中洞水源地)					
水源種別	地下水	表流水	湧き水	その他		健康診断(検便)実施月
浄水方法	塩素滅菌	緩速ろ過	急速ろ過	膜ろ過	その他	1回目 4月
水質検査委託機関名称						2回目 10月

水質基準項目	検査回数	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	年間	根 拠 ※1
1 一般細菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
2 大腸菌	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	毎月検査省略不可
3 カドミウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
4 水銀及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
5 セレン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
6 鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
7 ヒ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
8 六価クロム化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
9 亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
12 フッ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
13 ホウ素及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
14 四塩化炭素	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
15 1,4-ジオキサン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5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	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
17 ジクロロメタン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
18 テトラクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
19 トリクロロエチレン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
20 ベンゼン	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
21 塩素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
22 クロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
23 クロロホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
24 ジクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
25 ジブロモクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
26 臭素酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
27 総トリハロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
28 トリクロロ酢酸	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
29 ブロモジクロロメタン	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
30 ブロモホルム	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
31 ホルムアルデヒド	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	3ヶ月に1回省略不可
32 亜鉛及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
33 アルミニウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
34 鉄及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
35 銅及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
36 ナトリウム及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
37 マンガン及びその化合物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
38 塩化物イオン	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	3ヶ月毎		○			○			○			○		4	過去3年間の検査結果が基準値の1/5超過
40 蒸発残留物	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
41 陰イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
42 ジェオスミン	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
43 2-メチルイソボルネオール	年1回								○					1	過去の検査結果が基準値の1/2以下で停滞しやすい水域を水源としていないため省略。確認のため
44 非イオン界面活性剤	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
45 フェノール類	年1回								○					1	過去3年間の検査結果が基準値の1/5以下
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
47 pH値	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
48 味	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
49 臭気	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
50 色度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可
51 濁度	毎月	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	12	自動連続測定していないため検査回数の減不可

項目数 9 22 9 9 22 9 9 51 9 9 22 9

※1 検査回数省略場合は根拠を記入すること。ただし年に1回以上は全項目検査を実施することを推奨する。

3 原水水質検査計画（別表2）
（水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針による原水検査等）

水道事業名	浄水場名並び水源名	水源種別 (被圧地下水・地表水・ 被圧地下水以外の地下水等)	浄水方法	過去の指 標菌の検 出の有無	リスク レベル	原水等の検査			備 考
						指標菌	クリプトスポリジウム等	全項目検 査実施月	
						頻 度	頻 度		
						回／年	回／年		
山縣市簡易水道	松尾北水源地1(第2水源地)	地下水	急速ろ過	有	レベル3	4	1	5	
	松尾北水源地2(第2水源地)	地下水	急速ろ過	有	レベル3	4	1	5	
	平井浄水場1(第1水源地)	地下水	急速ろ過	有	レベル3	4	1	5	
	平井浄水場2(第1水源地)	地下水	急速ろ過	有	レベル3	4	1	5	
	松尾南水源地1(第3水源地)	地下水	急速ろ過	無	レベル2	4	0	5	
	松尾南水源地2(第3水源地)	地下水	急速ろ過	無	レベル2	4	0	5	
	中洞水源地	地下水	塩素滅菌	無	レベル2	4	0	5	
山県市上水道	田倉1号井(高富水源地)	地下水	塩素滅菌	無	レベル2	4	0	5	
	田倉2号井(高富水源地)	地下水	塩素滅菌	無	レベル2	4	0	5	
	田倉3号井(高富水源地)	地下水	塩素滅菌	無	レベル2	4	0	5	
	田倉4号井(高富水源地)	地下水	塩素滅菌	無	レベル2	4	0	5	
	校北1号井(北部水源地)	地下水	塩素滅菌	無	レベル2	4	0	5	
	校北2号井(北部水源地)	地下水	塩素滅菌	無	レベル2	4	0	5	
	葛原水源地	表流水	緩速ろ過	有	レベル4	4	1	5	
	椿水源地	表流水	急速ろ過	有	レベル4	4	1	5	
	乾第1水源地	地下水	紫外線照射	有	レベル3	4	1	5	
	乾第2水源地	地下水	紫外線照射	無	レベル2	4	0	5	
	円原第1水源地	地下水	膜ろ過	有	レベル3	4	1	5	
	円原第2水源地	地下水	膜ろ過	有	レベル3	12	4	5	
	西武芸水源地	地下水	塩素滅菌	有	レベル3	12	4	5	

4 ゴルフ場農薬に係る水道水検査(別表3)

水道名	水源の 名称	水源 種類	検査対象農薬名(商品名)			検査月			関係ゴルフ場名	備考
			殺菌剤	殺虫剤	除草剤	第1回	第2回	第3回		
特に無し										

5ダイオキシン類検査(別表4)

水道事業名 (水源名等も記入)	ダイオキシン類			備考
	原水・浄水の別	頻 度		
		毎月	回／年	
特に無し				

6 水源選定及び給水開始前全項目検査(別表5)

区分	水源選定		給水開始前		備考
	水道名	件数	水道名	件数	
年 月					
年 月					
年 月					

○水質管理目標設定項目検査計画(別表6)

No	水道事業名	浄水場名並び水源名	原水・浄水の別	検査項目	検査予定月 ○月、○月、○月・・・ (未定の場合は検査頻度)	備考
1	高富地域上水道	高富水源地	原水	PFOS及びPFOA	年1回	
2	〃	北部水源地	原水	PFOS及びPFOA	年1回	
3	美山地域上水道	円原水源地	原水	PFOS及びPFOA	年1回	
4	〃	椿水源地	原水	PFOS及びPFOA	年1回	
5	〃	乾水源地	原水	PFOS及びPFOA	年1回	
6	〃	西武芸水源地	原水	PFOS及びPFOA	年1回	
7	〃	葛原水源地	原水	PFOS及びPFOA	年1回	
8	伊自良簡易水道	第1浄水場	原水	PFOS及びPFOA	年1回	
9	〃	第2水源地	原水	PFOS及びPFOA	年1回	
10	〃	第3浄水場	原水	PFOS及びPFOA	年1回	
11	中洞簡易水道	中洞水源地	原水	PFOS及びPFOA	年1回	
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						