

令和6年度 検査総括表【原水】

〔■表流水〕平(小川江筋、夏井川)、上野原、泉(田部、工業用水)、山玉、川前、上遠野(鮫川江筋、女ノ沢川)、鷹ノ巣、入遠野 〔■地下水〕法田第1、法田第2、旅人 〔■ダム〕四時ダム、小玉ダム

項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
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 四塩化炭素		●											
15 1,4-ジオキサン		●											
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rom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 プロモジクロロメタン													
30 プロモホルム													
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(TOC)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
47 pH値		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
48 味		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
49 臭気		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
50 色度		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
51 濁度		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1 アンチモン及びその化合物		●											
2 ウラン及びその化合物		●											
3 ニッケル及びその化合物		●											
4 1,2-ジクロロエタン		●											
5 トルエン		●											
6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)				●									
9 ジクロロアセトニトリル													
10 抱水クロラール													
11 農薬類													
12 残留塩素													
15 遊離炭酸	※2		●										
16 1,1,1-トリクロロエタン		●											
17 メチルセブチルエーテル		●											
18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)													
19 臭気強度(TON)		●											
23 腐食性(ランゲリア指数)			●										
24 従属栄養細菌													
25 1,1-ジクロロエチレン		●											
27 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)													
要1 モリブデン及びその化合物		●											
要2 キシレン		●											
ク1 クリプトスポリジウム	※3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ク2 ジアルジア	※3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)	※4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)	※4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1 電気伝導率		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2 BOD	※1		●										
3 COD	※1		●										
4 硫酸イオン		●											
5 アルカリ度			●										
6 酸度	※2		●										
7 カルシウム硬度			●										
8 浮遊物質(SS)			●										
9 総窒素	※1			●									
10 総リン	※1			●									
11 アンモニア態窒素	※1		●										
12 トリハロメタン生成能		●											
放1 放射性ヨウ素131		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
放2 放射性セシウム134		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
放3 放射性セシウム137		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

※1 水源が〔表流水〕、〔ダム〕である地点についてのみ検査を行います。
 ※2 水源が〔地下水〕である地点についてのみ検査を行います。
 ※3 水源が〔表流水〕、〔地下水〕である地点についてのみ年2回検査を行います。
 ※4 水源が〔表流水〕である地点については年3回、〔地下水〕である地点については年12回検査を行います。

令和6年度 検査総括表【浄水】

〔■配水〕平、上野原、泉、山玉 〔■給水〕平、上野原、泉、法田第1、法田第2、平・上野原混合、山玉・法田第2混合、山玉・法田第2・泉・平混合、川前、旅人、上遠野、鷹ノ巣、入遠野

項目	月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
水質基準項目	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 四塩化炭素	●			●				●			●	
	15 1,4-ジオキサン	●			●				●			●	
	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 ※1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	23 クロロホルム ※1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	24 ジクロロ酢酸 ※1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	25 ジブロモクロロメタン ※1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	26 臭素酸	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	27 総トリハロメタン ※1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	28 トリクロロ酢酸 ※1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	29 ブロモジクロロメタン ※1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	30 ブロモホルム ※1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	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(TOC)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	47 pH値	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	48 味	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	49 臭気	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	50 色度	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	51 濁度	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
水質管理目標設定項目	1 アンチモン及びその化合物	●			●			●			●		●
	2 ウラン及びその化合物	●			●			●			●		●
	3 ニッケル及びその化合物	●			●			●			●		●
	4 1,2-ジクロロエタン	●			●			●			●		●
	5 トルエン	●			●			●			●		●
	6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			●				●			●		●
	9 ジクロロアセトニトリル		●				●			●			●
	10 抱水クロラール		●				●			●			●
	11 農薬類 ※2		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	12 残留塩素	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	15 遊離炭酸 ※3		●				●			●			●
	16 1,1,1-トリクロロエタン	●			●				●			●	
	17 メチルセブチルエーテル	●			●				●			●	
	18 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)				●				●			●	
	19 臭気強度(TON)	●			●				●			●	
	23 腐食性(ランゲリア指数)		●				●			●			●
	24 従属栄養細菌	●			●				●			●	
25 1,1-ジクロロエチレン	●			●				●			●		
27 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA) ※2				●				●			●		
要検討項目、その他の項目	要1 モリブデン及びその化合物	●			●			●			●		●
	要2 キシレン	●			●			●			●		●
	ク1 クリプトスポリジウム												
	ク2 ジアルジア												
	ク3 クリプトスポリジウム指標菌(大腸菌)												
	ク4 クリプトスポリジウム指標菌(嫌気性芽胞菌)												
	1 電気伝導率	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2 BOD												
	3 COD												
	4 硫酸イオン	●			●				●			●	
	5 アルカリ度												
	6 酸度 ※3		●				●			●			●
7 カルシウム硬度		●				●			●			●	
8 浮遊物質(SS)													
9 総窒素													
10 総リン													
11 アンモニア態窒素													
12 トリハロメタン生成能													
放1 放射性ヨウ素131	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
放2 放射性セシウム134	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
放3 放射性セシウム137	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

※1 5月～6月、8～9月は、水源に〔表流水〕を含む水系の代表地点等について検査を行います。
 ※2 代表地点について検査を行います。南大平地区給水施設については、農薬類又はPFOS等の検査を行いません。
 ※3 水源が〔地下水〕である地点についてのみ検査を行います。