

令和6年度 水質検査項目一覧

(別表4)

基No.	検査項目名	単位	基準値	大子	上野宮	上岡	下金沢	芦野倉	上金沢	頃藤	中郷	左貫	西金	生瀬	大沢	蛇穴	浄水全	原水全	備考	
1	一般細菌	/ml	100以下	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	省略不可能
2	大腸菌	—	不検出	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	省略不可能
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01	☆	☆	☆	☆	☆	☆	△	☆	☆	△	☆	☆	☆	●	●		
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●	●		
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●	●	消毒副生成物	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	☆	☆	☆	☆	☆	☆	△	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
14	四塩化炭素	mg/l	0.002	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
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	mg/l	0.04	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
20	ベンゼン	mg/l	0.01	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
21	塩素酸	mg/l	0.6	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●		消毒副生成物	
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●		消毒副生成物	
23	クロロホルム	mg/l	0.06	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●		消毒副生成物	
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●		消毒副生成物	
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●		消毒副生成物	
26	臭素酸	mg/l	0.01	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●		消毒副生成物	
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●		消毒副生成物	
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●		消毒副生成物	
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●		消毒副生成物	
30	ブromホルム	mg/l	0.09	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●		消毒副生成物	
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	●		消毒副生成物	
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	△	△	☆	△	☆	△	☆	△	△	☆	△	△	△	●	●	PAC処理有箇所等	
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
35	銅及びその化合物	mg/l	1	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05	☆	☆	☆	△	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
38	塩化物イオン	mg/l	200	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	省略不可能
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	☆	☆	☆	☆	☆	☆	△	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
40	蒸発残留物	mg/l	500	△	☆	△	☆	△	☆	△	☆	☆	△	☆	☆	☆	●	●		
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
42	ジオスミン	mg/l	0.00001	☆	△	☆	△	☆	☆	☆	△	△	☆	☆	☆	☆	●	●	水源に藻が発生する箇所(4箇所)	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001	☆	△	☆	△	☆	☆	☆	△	△	☆	☆	☆	☆	●	●	水源に藻が発生する箇所(4箇所)	
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
45	フェノール類	mg/l	0.005	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	●	●		
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	省略不可能
47	pH値	—	5.8~8.6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	省略不可能
48	味	—	異常でない	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	省略不可能
49	臭気	—	異常でない	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	省略不可能
50	色度	度	5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	省略不可能
51	濁度	度	2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	省略不可能
52	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)	mg/l	0.00005	☆		☆								☆			●			
	クリプトスポリジウム	—		☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				1項目
浄・原	水質管理目標設定項目	—		▲																27項目
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—		☆	☆	●	☆	●	☆	●	☆	☆	●	☆	☆	☆				2項目
原水	農薬類	—		■		■														下野宮54項目・上岡58項目
	クリプトスポリジウム	—		☆	☆	△	☆	△	☆	△	☆	☆	△	☆	☆	☆				1項目
	全項目	—		☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆	☆				39項目

● 年12回
 ▲ 年 4回
 ■ 年 3回
 ▲ 年 2回
 ☆ 年 1回

水質検査計画

大子上水道 大子

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下															●	●	省略不可能項目	
2	大腸菌	—	不検出														●	●			
38	塩化物イオン	mg/l	200														●	●			
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3														●	●			
47	pH値	—	5.8～8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●			
48	味	—	異常でない														●	●			
49	臭気	—	異常でない														●	●			
50	色度	度	5														●	●			
51	濁度	度	2														●	●			
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01														●	●	消毒副生成物		
21	塩素酸	mg/l	0.6														●	●			
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02														●	●			
23	クロロホルム	mg/l	0.06														●	●			
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	○			○				○				○	●	●				
26	臭素酸	mg/l	0.01														●	●			
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1														●	●			
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03														●	●			
30	ブロモホルム	mg/l	0.09														●	●			
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08														●	●			
42	ジェオズミン	mg/l	0.00001				○										●	●			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001														●	●			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○										●	●			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○										●	●			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○				○				○	●	●				
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○										●	●			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10				○										●	●			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○										●	●			
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○										●	●			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○										●	●			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
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	mg/l	0.04				○										●	●			
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○										●	●			
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○										●	●			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	○			○				○				○	●	●	PAC使用			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○										●	●			
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○										●	●			
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05				○										●	●			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300				○										●	●			
40	蒸発残留物	mg/l	500	○			○				○				○	●	●				
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○										●	●			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○										●	●			
45	フェノール類	mg/l	0.005				○										●	●			
52	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)	mg/l	0.00005				○										●	●			
浄水	浄水全項目	—					○												52項目		
	クリプトスポリジウム	—								○									指定日		
浄・原	水質管理目標設定項目	—			○						○								26項目		
原水	原水全項目	—				○													39項目		
	農薬類	—			○				○										54項目		
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—					○												2項目		
	クリプトスポリジウム	—						○											指定日		

水質検査計画

大子上水道 上岡

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下															●	●	省略不可能項目	
2	大腸菌	—	不検出														●	●			
38	塩化物イオン	mg/l	200														●	●			
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3														●	●			
47	pH値	—	5.8～8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●			
48	味	—	異常でない														●	●			
49	臭気	—	異常でない														●	●			
50	色度	度	5														●	●			
51	濁度	度	2														●	●			
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01														●	●	消毒副生成物		
21	塩素酸	mg/l	0.6														●	●			
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02														●	●			
23	クロロホルム	mg/l	0.06														●	●			
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	○			○				○				○	●	●				
26	臭素酸	mg/l	0.01														●	●			
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1														●	●			
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03														●	●			
30	ブロモホルム	mg/l	0.09														●	●			
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08														●	●			
42	ジェオズミン	mg/l	0.00001				○										●	●			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001														●	●			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○										●	●			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○										●	●			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○				○				○	●	●				
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○										●	●			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10				○										●	●			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○										●	●			
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○										●	●			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○										●	●			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
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	mg/l	0.04				○										●	●			
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○										●	●			
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○										●	●			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2				○										●	●			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○										●	●			
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○										●	●			
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05				○										●	●			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300				○										●	●			
40	蒸発残留物	mg/l	500	○			○				○				○	●	●				
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○										●	●			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○										●	●			
45	フェノール類	mg/l	0.005				○										●	●			
52	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ノ酸(PFOA)	mg/l	0.00005				○										●	●			
浄水	浄水全項目	—					○												52項目		
	クリプトスポリジウム	—								○									指定日		
原水	原水全項目	—				○													39項目		
	農薬類	—			○		○			○									58項目		
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			2項目		
	クリプトスポリジウム	—			○			○				○			○			1項目			

水質検査計画

大子上水道 下金沢

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下														●	●			
2	大腸菌	—	不検出														●	●			
38	塩化物イオン	mg/l	200														●	●			
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3														●	●			
47	pH値	—	5.8~8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●			
48	味	—	異常でない														●	●			
49	臭気	—	異常でない														●	●			
50	色度	度	5														●	●			
51	濁度	度	2														●	●			
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01														●	●			
21	塩素酸	mg/l	0.6														●	●			
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02														●	●			
23	クロロホルム	mg/l	0.06														●	●			
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	○			○			○				○			●	●			
26	臭素酸	mg/l	0.01														●	●			
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1														●	●			
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03														●	●			
30	ブロモホルム	mg/l	0.09														●	●			
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08														●	●			
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001			○	○	○	○								●	●			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001			○	○	○	○								●	●			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○										●	●			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○										●	●			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○			○				○			●	●			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○										●	●			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸窒素	mg/l	10				○										●	●			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○										●	●			
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○										●	●			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○										●	●			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
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	mg/l	0.04				○										●	●			
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○										●	●			
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○										●	●			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	○			○			○				○			●	●			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○										●	●			
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○										●	●			
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05	○			○			○				○			●	●			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300				○										●	●			
40	蒸発残留物	mg/l	500				○										●	●			
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○										●	●			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○										●	●			
45	フェノール類	mg/l	0.005				○										●	●			
浄水	浄水全項目(PFOS及びPFOA除く)	—					○											51項目			
	クリプトスポリジウム	—							○									指定日			
原水	原水全項目	—				○												39項目			
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—				○												2項目			
	クリプトスポリジウム	—					○											指定日			

省略不可能項目

消毒副生成物

PAC使用

水質検査計画

大子上水道 芦野倉

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下														●	●	省略不可能項目		
2	大腸菌	—	不検出														●	●			
38	塩化物イオン	mg/l	200														●	●			
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3														●	●			
47	pH値	—	5.8~8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		●	●			
48	味	—	異常でない														●	●			
49	臭気	—	異常でない														●	●			
50	色度	度	5														●	●			
51	濁度	度	2														●	●			
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01														●	●	消毒副生成物		
21	塩素酸	mg/l	0.6														●	●			
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02														●	●			
23	クロロホルム	mg/l	0.06														●	●			
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1	○			○				○				○		●	●			
26	臭素酸	mg/l	0.01														●	●			
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1														●	●			
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03														●	●			
30	ブromホルム	mg/l	0.09														●	●			
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08														●	●			
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001				○										●	●			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001														●	●			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○										●	●			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○										●	●			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○				○				○		●	●			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○										●	●			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10				○										●	●			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○										●	●			
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○										●	●			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○										●	●			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
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	mg/l	0.04				○										●	●			
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○										●	●			
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○										●	●			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2				○										●	●			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○										●	●			
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○										●	●			
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05				○										●	●			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300				○										●	●			
40	蒸発残留物	mg/l	500	○			○				○				○		●	●			
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○										●	●			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○										●	●			
45	フェノール類	mg/l	0.005				○										●	●			
浄水	浄水全項目(PFOA及びPFPA除く)	—					○											51項目			
	クリプトスポリジウム	—							○									指定日			
原水	原水全項目	—					○											39項目			
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		2項目			
	クリプトスポリジウム	—			○			○			○				○			1項目			

水質検査計画

大子上水道 上金沢

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下														●	●	省略不可能項目		
2	大腸菌	—	不検出													●	●				
38	塩化物イオン	mg/l	200													●	●				
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3													●	●				
47	pH値	—	5.8~8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		●	●			
48	味	—	異常でない													●					
49	臭気	—	異常でない													●	●				
50	色度	度	5													●	●				
51	濁度	度	2													●	●				
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01													●	●	消毒副生成物			
21	塩素酸	mg/l	0.6													●					
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02													●					
23	クロロホルム	mg/l	0.06													●					
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03													●					
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	○			○				○				○		●				
26	臭素酸	mg/l	0.01													●					
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1													●					
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03													●					
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03													●					
30	ブロモホルム	mg/l	0.09													●					
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08													●					
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001				○									●	●				
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001													●	●				
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○									●	●				
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○									●	●				
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○									●	●				
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01				○									●	●				
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○									●	●				
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○				○					●	●				
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○									●	●				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸窒素	mg/l	10				○									●	●				
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○									●	●				
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○									●	●				
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○									●	●				
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○									●	●				
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	mg/l	0.04				○									●	●				
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○									●	●				
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○									●	●				
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○									●	●				
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○									●	●				
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○									●	●				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	○			○				○					●	●	PAC使用			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○									●	●				
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○									●	●				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○									●	●				
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05				○									●	●				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300				○									●	●				
40	蒸発残留物	mg/l	500				○									●	●				
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○									●	●				
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○									●	●				
45	フェノール類	mg/l	0.005				○									●	●				
浄水	浄水全項目(PFOS及びPFOA除く)	—					○											51項目			
	クリプトスポリジウム	—									○							指定日			
原水	原水全項目	—					○											39項目			
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—					○											2項目			
	クリプトスポリジウム	—									○							指定日			

水質検査計画

大子上水道 頃藤

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下														●	●			
2	大腸菌	—	不検出														●	●			
38	塩化物イオン	mg/l	200														●	●			
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3														●	●			
47	pH値	—	5.8~8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		●	●			
48	味	—	異常でない														●				
49	臭気	—	異常でない														●	●			
50	色度	度	5														●	●			
51	濁度	度	2														●	●			
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01														●	●			
21	塩素酸	mg/l	0.6														●				
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02														●				
23	クロロホルム	mg/l	0.06														●				
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03														●				
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1	○			○			○			○				●				
26	臭素酸	mg/l	0.01														●				
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1														●				
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03														●				
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03														●				
30	ブromホルム	mg/l	0.09														●				
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08														●				
42	ジエオスミン	mg/l	0.00001				○										●	●			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001														●	●			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○										●	●			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○										●	●			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01	○			○			○			○				●	●			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○			○			○				●	●			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○										●	●			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸窒素	mg/l	10	○			○			○			○				●	●			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○										●	●			
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○										●	●			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○										●	●			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
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	mg/l	0.04				○										●	●			
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○										●	●			
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○										●	●			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2				○										●	●			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○										●	●			
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○										●	●			
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05				○										●	●			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	○			○			○			○				●	●			
40	蒸発残留物	mg/l	500	○			○			○			○				●	●			
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○										●	●			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○										●	●			
45	フェノール類	mg/l	0.005				○										●	●			
浄水	浄水全項目(PFOS及びPFOA除く)	—					○											51項目			
	クリプトスポリジウム	—							○									指定日			
原水	原水全項目	—					○											39項目			
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			2項目			
	クリプトスポリジウム	—			○			○			○			○				1項目			

水質検査計画

大子上水道 中郷

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下														●	●			
2	大腸菌	—	不検出														●	●			
38	塩化物イオン	mg/l	200														●	●			
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3														●	●			
47	pH値	—	5.8~8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		●	●			
48	味	—	異常でない														●				
49	臭気	—	異常でない														●	●			
50	色度	度	5														●	●			
51	濁度	度	2														●	●			
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01														●	●			
21	塩素酸	mg/l	0.6														●				
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02														●				
23	クロロホルム	mg/l	0.06														●				
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03														●				
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1	○			○			○				○			●				
26	臭素酸	mg/l	0.01														●				
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1														●				
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03														●				
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03														●				
30	ブromホルム	mg/l	0.09														●				
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08														●				
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001			○	○	○	○								●	●			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001			○	○	○	○								●	●			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○										●	●			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○										●	●			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○			○				○			●	●			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○										●	●			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10				○										●	●			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○										●	●			
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○										●	●			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○										●	●			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
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	mg/l	0.04				○										●	●			
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○										●	●			
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○										●	●			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	○			○			○				○			●	●			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○										●	●			
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○										●	●			
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05				○										●	●			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300				○										●	●			
40	蒸発残留物	mg/l	500				○										●	●			
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○										●	●			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○										●	●			
45	フェノール類	mg/l	0.005				○										●	●			
浄水	浄水全項目(PFOA及びPFOS除く)	—					○														
	クリプトスポリジウム	—							○												
原水	原水全項目	—				○															
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—				○															
	クリプトスポリジウム	—					○														

省略不可能項目

消毒副生成物

PAC使用

51項目

指定日

39項目

2項目

指定日

水質検査計画

大子上水道 左貫

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下														●	●	省略不可能項目		
2	大腸菌	—	不検出													●	●				
38	塩化物イオン	mg/l	200													●	●				
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3													●	●				
47	pH値	—	5.8~8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		●	●			
48	味	—	異常でない													●	●				
49	臭気	—	異常でない													●	●				
50	色度	度	5													●	●				
51	濁度	度	2													●	●				
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01													●	●	消毒副生成物			
21	塩素酸	mg/l	0.6													●	●				
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02													●	●				
23	クロロホルム	mg/l	0.06													●	●				
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03													●	●				
25	ジブromokクロロメタン	mg/l	0.1	○			○				○				○		●		●		
26	臭素酸	mg/l	0.01													●	●				
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1													●	●				
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03													●	●				
29	ブromोजクロロメタン	mg/l	0.03													●	●				
30	ブromホルム	mg/l	0.09													●	●				
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08													●	●				
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001				○	○	○	○						●	●				
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001				○	○	○	○						●	●				
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○									●	●				
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○									●	●				
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○									●	●				
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01				○									●	●				
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○									●	●				
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○				○				○		●	●			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○									●	●				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10				○									●	●				
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○									●	●				
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○									●	●				
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○									●	●				
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○									●	●				
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	mg/l	0.04				○									●	●				
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○									●	●				
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○									●	●				
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○									●	●				
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○									●	●				
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○									●	●				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	○			○				○				○		●	●	PAC使用		
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○									●	●				
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○									●	●				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○									●	●				
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05				○									●	●				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300				○									●	●				
40	蒸発残留物	mg/l	500				○									●	●				
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○									●	●				
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○									●	●				
45	フェノール類	mg/l	0.005				○									●	●				
浄水	浄水全項目(PFOS及びPFOA除く)	—					○											51項目			
	クリプトスポリジウム	—								○								指定日			
原水	原水全項目	—					○											39項目			
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—					○											2項目			
	クリプトスポリジウム	—								○								指定日			

水質検査計画

大子上水道 西金

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下														●	●			
2	大腸菌	—	不検出														●	●			
38	塩化物イオン	mg/l	200														●	●			
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3														●	●			
47	pH値	—	5.8~8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●			
48	味	—	異常でない														●	●			
49	臭気	—	異常でない														●	●			
50	色度	度	5														●	●			
51	濁度	度	2														●	●			
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01														●	●			
21	塩素酸	mg/l	0.6														●	●			
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02														●	●			
23	クロロホルム	mg/l	0.06														●	●			
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	○			○				○				○		●	●			
26	臭素酸	mg/l	0.01														●	●			
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1														●	●			
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03														●	●			
30	ブロモホルム	mg/l	0.09														●	●			
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08														●	●			
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001				○										●	●			
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001														●	●			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○										●	●			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○										●	●			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01	○			○				○				○		●	●			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○				○				○		●	●			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○										●	●			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸窒素	mg/l	10				○										●	●			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○										●	●			
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○										●	●			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○										●	●			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
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	mg/l	0.04				○										●	●			
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○										●	●			
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○										●	●			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2				○										●	●			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○										●	●			
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○										●	●			
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05				○										●	●			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300				○										●	●			
40	蒸発残留物	mg/l	500	○			○				○				○		●	●			
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○										●	●			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○										●	●			
45	フェノール類	mg/l	0.005				○										●	●			
浄水	浄水全項目(PFOA及びPFPA除く)	—					○											51項目			
	クリプトスポリジウム	—							○									指定日			
原水	原水全項目	—					○											39項目			
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		2項目			
	クリプトスポリジウム	—			○			○			○			○				1項目			

省略不可能項目

消毒副生成物

水質検査計画

大子上水道 生瀬

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下															●	●	省略不可能項目	
2	大腸菌	—	不検出														●	●			
38	塩化物イオン	mg/l	200														●	●			
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3														●	●			
47	pH値	—	5.8～8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●		
48	味	—	異常でない														●	●			
49	臭気	—	異常でない														●	●			
50	色度	度	5														●	●			
51	濁度	度	2														●	●			
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01														●	●	消毒副生成物		
21	塩素酸	mg/l	0.6														●	●			
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02														●	●			
23	クロロホルム	mg/l	0.06														●	●			
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	○			○				○				○		●	●			
26	臭素酸	mg/l	0.01														●	●			
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1														●	●			
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03														●	●			
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03														●	●			
30	ブロモホルム	mg/l	0.09														●	●			
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08														●	●			
42	ジェオズミン	mg/l	0.00001				○										●	●			
43	2-メチルインゾルネオール	mg/l	0.00001														●	●			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○										●	●			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○										●	●			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○				○				○		●	●			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○										●	●			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10				○										●	●			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○										●	●			
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○										●	●			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○										●	●			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
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	mg/l	0.04				○										●	●			
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○										●	●			
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○										●	●			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	○			○				○				○		●	●	PAC使用		
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○										●	●			
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○										●	●			
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05				○										●	●			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300				○										●	●			
40	蒸発残留物	mg/l	500				○										●	●			
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○										●	●			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○										●	●			
45	フェノール類	mg/l	0.005				○										●	●			
52	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ノ酸(PFOA)	mg/l	0.00005				○										●	●			
浄水	浄水全項目	—					○												52項目		
	クリプトスポリジウム	—									○								指定日		
原水	原水全項目	—				○													39項目		
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—				○													2項目		
	クリプトスポリジウム	—					○												指定日		

水質検査計画

大子上水道 大沢

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下														●	●			
2	大腸菌	—	不検出														●	●			
38	塩化物イオン	mg/l	200														●	●			
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3														●	●			
47	pH値	—	5.8~8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		●	●			
48	味	—	異常でない														●				
49	臭気	—	異常でない														●	●			
50	色度	度	5														●	●			
51	濁度	度	2														●	●			
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01														●	●			
21	塩素酸	mg/l	0.6														●				
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02														●				
23	クロロホルム	mg/l	0.06														●				
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03														●				
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	○			○				○			○			●				
26	臭素酸	mg/l	0.01														●				
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1														●				
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03														●				
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03														●				
30	ブロモホルム	mg/l	0.09														●				
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08														●				
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001				○										●	●			
43	2-メチルレインボルネオール	mg/l	0.00001														●	●			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○										●	●			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○										●	●			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○										●	●			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○				○			○			●	●			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○										●	●			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸窒素	mg/l	10				○										●	●			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○										●	●			
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○										●	●			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○										●	●			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
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	mg/l	0.04				○										●	●			
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○										●	●			
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○										●	●			
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○										●	●			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	○			○				○			○			●	●			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○										●	●			
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○										●	●			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○										●	●			
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05				○										●	●			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300				○										●	●			
40	蒸発残留物	mg/l	500				○										●	●			
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○										●	●			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○										●	●			
45	フェノール類	mg/l	0.005				○										●	●			
浄水	浄水全項目(PFOS及びPFOA除く)	—					○														
	クリプトスポリジウム	—								○											
原水	原水全項目	—				○															
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—				○															
	クリプトスポリジウム	—					○														

省略不可能項目

消毒副生成物

PAC使用

51項目

指定日

39項目

2項目

指定日

水質検査計画

大子上水道 蛇穴

令和6年度

基No.	検査項目名	単位	基準値	R6												R7			浄水全	原水全	備考
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
1	一般細菌	/ml	100以下														●	●	省略不可能項目		
2	大腸菌	—	不検出													●	●				
38	塩化物イオン	mg/l	200													●	●				
46	有機物(TOCの量)	mg/l	3													●	●				
47	pH値	—	5.8~8.6	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		●	●			
48	味	—	異常でない													●	●				
49	臭気	—	異常でない													●	●				
50	色度	度	5													●	●				
51	濁度	度	2													●	●				
10	シアン化物イオン及び塩化イオン	mg/l	0.01													●	●	消毒副生成物			
21	塩素酸	mg/l	0.6													●	●				
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02													●	●				
23	クロロホルム	mg/l	0.06													●	●				
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03													●	●				
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	○			○				○				○		●		●		
26	臭素酸	mg/l	0.01													●	●				
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1													●	●				
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03													●	●				
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03													●	●				
30	ブロモホルム	mg/l	0.09													●	●				
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08													●	●				
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001				○									●	●				
43	2-メチルレインボルネオール	mg/l	0.00001													●	●				
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003				○									●	●				
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005				○									●	●				
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01				○									●	●				
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01				○									●	●				
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01				○									●	●				
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	○			○				○				○		●	●			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04				○									●	●				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10				○									●	●				
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8				○									●	●				
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02				○									●	●				
14	四塩化炭素	mg/l	0.002				○									●	●				
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1				○									●	●				
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	mg/l	0.04				○									●	●				
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02				○									●	●				
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01				○									●	●				
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01				○									●	●				
20	ベンゼン	mg/l	0.01				○									●	●				
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1				○									●	●				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	○			○				○				○		●	●	PAC使用		
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3				○									●	●				
35	銅及びその化合物	mg/l	1				○									●	●				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200				○									●	●				
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05				○									●	●				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300				○									●	●				
40	蒸発残留物	mg/l	500				○									●	●				
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2				○									●	●				
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05				○									●	●				
45	フェノール類	mg/l	0.005				○									●	●				
浄水	浄水全項目(PFOA及びPFOS除く)	—					○											51項目			
	クリプトスポリジウム	—									○							指定日			
原水	原水全項目	—					○											39項目			
	嫌気性芽胞菌+大腸菌	—					○											2項目			
	クリプトスポリジウム	—									○							指定日			

管理目標設定項目検査項目
大子上水道(大子)

検査項目名	5月		11月	
	浄水	原水	浄水	原水
気温	○	○	○	○
水温	○	○	○	○
残留塩素	○		○	
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)		○		○
7 亜塩素酸	○		○	
8 二酸化塩素	○		○	
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	○		○	
13 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	○		○	
14 マンガン及びその化合物	○		○	
15 遊離炭酸	○		○	
16 1, 1, 1-トリクロロエタン		○		○
17 メチル-tert-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)	○		○	
20 蒸発残留物	○		○	
21 濁度	○		○	
22 pH値	○		○	
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	○		○	
26 アルミニウム及びその化合物	○		○	

検査農薬類一覧

番号	農薬名	用途	目標値 mg/ℓ	大子		上岡		使用
				県監視項目	検査	G農薬	検査	
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	土壌薰蒸	0.05		○		○	○
3	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4-D)	除草剤	0.03	○	○			
4	EPN	殺虫剤	0.005	○	○			
6	アシュラム	除草剤	0.9			○	○	
7	アセフェート	殺虫剤	0.08		○	○	○	○
8	アトラジン	除草剤	0.01		○		○	○
11	アラクロール	除草剤	0.01		○		○	○
12	インキサチオン	殺虫剤	0.008	○	○		○	○
13	インフェンホス	殺虫剤	0.001			○	○	
15	インプロチオラン(IPT)	殺虫剤 殺菌剤 植物成長調整剤	0.3	○	○		○	○
16	イプロベンホス(IBP)	殺菌剤	0.008	○	○			
17	イミノクタジン	殺虫剤 殺菌剤	0.006		○		○	○
19	エスプロカルブ	除草剤	0.03		○		○	○
21	エトフェンプロックス	殺虫剤	0.08		○		○	○
22	エトリジアゾール(エクロメゾール)	殺菌剤	0.004			○	○	
25	オキシ銅	殺菌剤	0.03			○	○	
28	カフェンストール	除草剤	0.008		○		○	○
31	カルプロバミド	殺菌剤	0.04		○		○	○
32	カルボフラン(カルボスルファン代謝物)	殺虫剤	0.005	○	○		○	○
34	キャプタン	殺菌剤	0.3		○	○	○	○
36	グリホサート	除草剤	2		○		○	○
39	クロルニトロフェン(CNP)	除草剤	0.0001	○	○			
40	クロルピリホス	殺虫剤	0.03		○	○	○	○
41	クロタロニル(TPN)	殺菌剤	0.05	○	○			
46	ジクロルボス(DDVP)	殺虫剤	0.008	○	○			
47	ジクワット	除草剤	0.005		○		○	○
51	ジチオピル	除草剤	0.009			○	○	
53	シマジン(CAT)	除草剤	0.003		○		○	○
54	ジメタメリン	除草剤	0.02		○		○	○
55	ジメエート	殺虫剤	0.05		○		○	○
56	シメリン	除草剤	0.03		○		○	○
58	ダイアジノン	殺虫剤	0.003	○	○		○	○
59	ダイムロン	除草剤	0.8		○		○	○
62	チウラム	殺菌剤	0.02		○		○	○
63	チオジカルブ	殺虫剤	0.08		○		○	○
64	チオフェネートメチル	殺菌剤	0.3		○		○	○
66	テルブカルブ(MBPMC)	除草剤	0.02			○	○	
67	トリクロピル	除草剤	0.006	○	○			
68	トリクロルホン(DEP)	殺虫剤	0.03			○	○	
70	トリフルラリン	除草剤	0.06		○		○	○
71	ナプロパミド	除草剤	0.03			○	○	
77	ピリダフェンチオン	殺虫剤	0.002			○	○	
78	ピリプチカルブ	除草剤	0.02		○	○	○	○
79	ピロキロン	殺菌剤	0.04		○		○	○
80	フィプロニル	殺虫剤 殺菌剤	0.0005		○		○	
81	フェントロチオン(MEP)	殺虫剤	0.01	○	○			
82	フェノブカルブ(BPMC)	殺虫剤	0.03	○	○			
87	フサライド	殺菌剤	0.1		○		○	○
89	ブタミホス	除草剤	0.01			○	○	
90	ブプロフェジン	殺虫剤	0.02		○		○	○
92	プレチラクロール	除草剤	0.04		○		○	○
93	プロシミドン	殺菌剤	0.09		○		○	○
96	プロビザミド	除草剤	0.05	○	○			
97	プロベナゾール	殺虫剤	0.05		○		○	○
98	プロモブチド	除草剤	0.1		○		○	○
99	ペノミル	殺菌剤	0.02		○		○	○
100	ペンシクロン	殺菌剤	0.04			○	○	
103	ペンタゾン	除草剤	0.2	○	○		○	○
104	ペンディメタリン	除草剤	0.1		○	○	○	○
105	ベンフラカルブ	殺虫剤	0.04		○		○	○
106	ベンフルラリン(ベスロジン)	除草剤	0.08			○	○	
109	マラチオン(マラソン)	殺虫剤	0.7		○		○	○
110	メコプロップ(MCPP)	除草剤	0.005			○	○	
111	メソミル	殺虫剤	0.03		○		○	○
113	メタラキシル	殺菌剤	0.05		○	○	○	○
115	メチルダイムロン	除草剤	0.03			○	○	
118	メフェナセツト	除草剤	0.02		○		○	○
119	メプロニル	殺菌剤	0.1		○	○	○	○