

令和6年度 浄水水質検査結果(小浜)

採取場所（小浜）			民家		民家		民家		民家		民家		民家		民家		民家									
採取日			4月18日		5月16日		6月10日		7月11日		8月20日		9月11日		10月15日		11月18日		12月09日		1月14日		2月06日		3月05日	
水温			16		17		21		23		26		25		20		15		12		7		7		7	
残留塩素			0.30		0.50		0.40		0.50		0.40		0.30		0.40		0.40		0.40		0.40		0.30		0.40	
検査項目		水質基準		検査結果																						
1	一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること。		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/l以下であること。				0.003未満																				
4	水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/l以下であること。				0.00005未満																				
5	セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/l以下であること。				0.001未満																				
6	鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/l以下であること。				0.001未満																				
7	ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/l以下であること。				0.001未満																				
8	六価クロム及びその化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/l以下であること。				0.002未満																				
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下であること。				0.004未満																				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/l以下であること。				0.001未満					0.001未満					0.001未満								0.001	未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下であること。				0.1																				
12	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/l以下であること。				0.08未満																				
13	ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/l以下であること。				0.1未満																				
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下であること。				0.0002未満																				
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下であること。				0.005未満																				
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジ	0.04mg/l以下であること。				0.004未満																				
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下であること。				0.002未満																				
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下であること。				0.001未満																				
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下であること。				0.001未満																				
20	ベンゼン	0.01mg/l以下であること。				0.001未満																				
21	塩素酸	0.6mg/l以下であること。				0.06未満					0.06未満					0.06未満									0.06未満	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下であること。				0.002未満					0.002 未満					0.002 未満								0.002 未満		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下であること。				0.006未満					0.006 未満					0.006 未満								0.006 未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下であること。				0.003未満					0.003 未満					0.003 未満								0.003 未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下であること。				0.01未満					0.01 未満					0.01 未満								0.01 未満		
26	臭素酸	0.01mg/l以下であること。				0.001未満					0.001 未満					0.001 未満								0.001 未満		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下であること。				0.01未満					0.01 未満					0.01 未満								0.01 未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下であること。				0.003未満					0.003 未満					0.003 未満								0.003 未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下であること。				0.003未満					0.003 未満					0.003 未満								0.003 未満		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下であること。				0.009未満					0.009 未満					0.009 未満								0.009 未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下であること。				0.008未満					0.008 未満					0.008 未満								0.008 未満		
32	亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/l以下であること。				0.1未満																				
33	アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/l以下であること。				0.02未満																				
34	鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/l以下であること。				0.03未満																				
35	銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/l以下であること。				0.1未満																				
36	ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/l以下であること。				39																				
37	マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/l以下であること。				0.005未満																				
38	塩化物イオン	200mg/l以下であること。		150	150	150	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	150	150	160	160	160	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下であること。				210					210					220								230		
40	蒸発残留物	500mg/l以下であること。				480					500					440								460		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下であること。				0.02未満																				
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下であること。				0.000001未満																				
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下であること。				0.000001未満																				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下であること。				0.005未満																				
45	フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/l以下であること。				0.0005未満																				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下であること。		0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満		
47	pH値	5.8以上8.6以下であること。		8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	7.9	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	8.1	8.1	8.0	7.9	8.0	8.0		
48	味	異常でないこと。		異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない		
49	臭気	異常でないこと。		異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない		
50	色度	5度以下であること。		1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満		
51	濁度	2度以下であること。		0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満		

令和6年度 浄水水質検査結果(園)

採取場所（園）		園公民館	園公民館	園公民館	園公民館	園公民館	園公民館	園公民館	園公民館	園公民館	園公民館	園公民館	
採水日		4月18日	5月16日	6月10日	7月11日	8月20日	9月11日	10月15日	11月18日	12月09日	1月14日	2月06日	3月05日
水温		17	17	19	22	24	25	20	16	14	11	9	11
残留塩素		0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40	0.50	0.30	0.40
検査項目	水質基準	検査結果											
1 一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3 カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/l以下であること。			0.0003 未満									
4 水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/l以下であること。			0.00005 未満									
5 セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/l以下であること。			0.001 未満									
6 鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/l以下であること。			0.001 未満									
7 ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/l以下であること。			0.001 未満									
8 六価クロム及びその化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/l以下であること。			0.002 未満									
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下であること。			0.004 未満									
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/l以下であること。			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下であること。			0.3									
12 フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/l以下であること。			0.14									
13 ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/l以下であること。			0.1									
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下であること。			0.0002 未満									
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下であること。			0.005 未満									
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジ	0.04mg/l以下であること。			0.004 未満									
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下であること。			0.002 未満									
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下であること。			0.001 未満									
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下であること。			0.001 未満									
20 ベンゼン	0.01mg/l以下であること。			0.001 未満									
21 塩素酸	0.6mg/l以下であること。			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下であること。			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満
23 クロロホルム	0.06mg/l以下であること。			0.006 未満			0.006 未満			0.006 未満			0.006 未満
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下であること。			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下であること。			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満
26 臭素酸	0.01mg/l以下であること。			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下であること。			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下であること。			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下であること。			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下であること。			0.009 未満			0.009 未満			0.009 未満			0.009 未満
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下であること。			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満
32 亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/l以下であること。			0.1 未満									
33 アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/l以下であること。			0.02 未満									
34 鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/l以下であること。			0.03 未満									
35 銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/l以下であること。			0.1 未満									
36 ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/l以下であること。			44									
37 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/l以下であること。			0.005 未満									
38 塩化物イオン	200mg/l以下であること。	98	97	99	100	110	100	95	97	97	100	100	100
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下であること。			140			140			140			140
40 蒸発残留物	500mg/l以下であること。			360			370			310			350
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下であること。			0.02 未満									
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下であること。			0.000001未満									
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下であること。			0.000001未満									
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下であること。			0.005 未満									
45 フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/l以下であること。			0.0005 未満									
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下であること。	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47 pH値	5.8以上8.6以下であること。	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
48 味	異常でないこと。	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
49 臭気	異常でないこと。	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50 色度	5度以下であること。	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
51 濁度	2度以下であること。	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満

令和6年度 浄水水質検査結果(原)

採取場所（原）		原集会所	原集会所	原集会所	原集会所	原集会所	原集会所	原集会所	原集会所	原集会所	原集会所	原集会所	
採取日		4月18日	5月16日	6月10日	7月11日	8月20日	9月11日	10月15日	11月18日	12月09日	1月14日	2月06日	3月05日
水温		17	17	22	22	28	29	24	17	12	6	6	7
残留塩素		0.20	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	0.10	0.30	0.20	0.40	0.30
検査項目	水質基準	検査結果											
1 一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3 カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/l以下であること。										0.0003 未満		
4 水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/l以下であること。										0.00005 未満		
5 セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/l以下であること。										0.001 未満		
6 鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/l以下であること。										0.001 未満		
7 ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/l以下であること。										0.001 未満		
8 六価クロム及びその化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/l以下であること。										0.002 未満		
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下であること。										0.004 未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/l以下であること。	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下であること。										0.5		
12 フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/l以下であること。										0.08 未満		
13 ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/l以下であること。										0.1 未満		
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下であること。										0.0002 未満		
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下であること。										0.005 未満		
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジ	0.04mg/l以下であること。										0.004 未満		
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下であること。										0.002 未満		
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下であること。										0.001 未満		
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下であること。										0.001 未満		
20 ベンゼン	0.01mg/l以下であること。										0.001 未満		
21 塩素酸	0.6mg/l以下であること。	0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満		
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下であること。	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
23 クロロホルム	0.06mg/l以下であること。	0.006 未満			0.006 未満			0.006 未満			0.006 未満		
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下であること。	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下であること。	0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満		
26 臭素酸	0.01mg/l以下であること。	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下であること。	0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満		
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下であること。	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下であること。	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下であること。	0.009 未満			0.009 未満			0.009 未満			0.009 未満		
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下であること。	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		
32 亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/l以下であること。										0.1 未満		
33 アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/l以下であること。										0.02 未満		
34 鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/l以下であること。										0.19		
35 銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/l以下であること。										0.1 未満		
36 ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/l以下であること。										27		
37 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/l以下であること。										0.005 未満		
38 塩化物イオン	200mg/l以下であること。	110	110	110	110	120	120	120	120	120	120	120	120
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下であること。	160			150			160			170		
40 蒸発残留物	500mg/l以下であること。	360			410			420			380		
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下であること。										0.02 未満		
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下であること。										0.000001未満		
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下であること。										0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下であること。										0.005 未満		
45 フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/l以下であること。										0.0005 未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下であること。	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47 pH値	5.8以上8.6以下であること。	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9
48 味	異常でないこと。	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
49 臭気	異常でないこと。	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50 色度	5度以下であること。	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	2	3	1 未満
51 濁度	2度以下であること。	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.7	0.5 未満

令和6年度 浄水水質検査結果(筒地)

採取場所（簡地）		簡地公園	簡地公民館	簡地公民館	簡地公民館	簡地公園	簡地公民館	簡地公民館	簡地公民館	簡地公民館	簡地公民館	簡地公民館	
採取日		4月18日	5月16日	6月10日	7月11日	8月20日	9月11日	10月24日	11月18日	12月09日	1月14日	2月06日	3月05日
水温		16	17	19	22	27	26	20	17	14	7	7	6
残留塩素		0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.40	0.40	0.30	0.40	0.40
検査項目	水質基準	検査結果											
1 一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3 カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/l以下であること。										0.0003未満		
4 水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/l以下であること。										0.00005未満		
5 セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/l以下であること。										0.001未満		
6 鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/l以下であること。										0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/l以下であること。										0.001未満		
8 六価クロム及びその化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/l以下であること。										0.002未満		
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下であること。										0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/l以下であること。	0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下であること。										0.5		
12 フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/l以下であること。										0.08未満		
13 ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/l以下であること。										0.1未満		
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下であること。										0.0002未満		
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下であること。										0.005未満		
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジ	0.04mg/l以下であること。										.0004未満		
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下であること。										0.002未満		
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下であること。										0.001未満		
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下であること。										0.001未満		
20 ベンゼン	0.01mg/l以下であること。										0.001未満		
21 塩素酸	0.6mg/l以下であること。	0.11			0.26			0.24			0.06未満		
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下であること。	0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002未満		
23 クロロホルム	0.06mg/l以下であること。	0.006 未満			0.006 未満			0.006 未満			0.006未満		
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下であること。	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003未満		
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下であること。	0.01 未満			0.01未満			0.01 未満			0.01未満		
26 臭素酸	0.01mg/l以下であること。	0.001 未満			0.001未満			0.001 未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下であること。	0.01 未満			0.01 未満			0.01 未満			0.01未満		
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下であること。	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下であること。	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003未満		
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下であること。	0.009 未満			0.009 未満			0.009 未満			0.009未満		
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下であること。	0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/l以下であること。										0.1未満		
33 アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/l以下であること。										0.02未満		
34 鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/l以下であること。										0.03未満		
35 銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/l以下であること。										0.1未満		
36 ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/l以下であること。										9.8		
37 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/l以下であること。										0.005未満		
38 塩化物イオン	200mg/l以下であること。	15	15	16	16	15	15	14	14	14	14	13	13
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下であること。										30		
40 蒸発残留物	500mg/l以下であること。										92		
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下であること。										0.02未満		
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下であること。										0.000001未満		
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下であること。										0.000001未満		
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下であること。										0.005未満		
45 フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/l以下であること。										0.0005未満		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下であること。	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47 pH値	5.8以上8.6以下であること。	6.5	6.6	6.5	6.5	6.6	6.6	6.6	6.7	6.7	6.7	6.9	6.8
48 味	異常でないこと。	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
49 臭気	異常でないこと。	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50 色度	5度以下であること。	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
51 濁度	2度以下であること。	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満

令和6年度 原水水質検査(全項目)結果表

採取場所(水源地)		小浜水源地	石脇第1水源地	石脇第2水源地	石脇第3水源地	原第1水源地	原第2水源地	宇谷水源地	筒地水源地
採取日		8月26日	7月09日	7月09日	5月22日	5月22日	5月22日	7月09日	8月26日
前日天候		雨	晴	晴	曇	曇	曇	晴	雨
当日天候		晴	雨	雨	晴	晴	晴	雨	晴
気温		28	28	24	20	19	19	25	29
水温		19	20	21	18	19	18	18	19
検査項目	参考: 浄水水質基準(※原水においては基準なし)	検査結果							
1 一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること。	0	0	300	160	17	6	9	0
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陽性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3 カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/l以下であること。	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
4 水銀及びその化合物	水銀の量に関して、0.0005mg/l以下であること。	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
5 セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/l以下であること。	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6 鉛及びその化合物	鉛の量に関して、0.01mg/l以下であること。	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
7 ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/l以下であること。	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
8 六価クロム及びその化合物	六価クロムの量に関して、0.02mg/l以下であること。	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下であること。	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、0.01mg/l以下であること。	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下であること。	0.1	0.2	0.1 未満	0.5	0.7	0.4	2.2	0.7
12 フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/l以下であること。	0.08 未満	0.14	0.12	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
13 ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/l以下であること。	0.1 未満	0.1	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下であること。	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下であること。	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジ	0.04mg/l以下であること。	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下であること。	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下であること。	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下であること。	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
20 ベンゼン	0.01mg/l以下であること。	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
21 塩素酸	0.6mg/l以下であること。								
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下であること。								
23 クロロホルム	0.06mg/l以下であること。								
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下であること。								
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下であること。								
26 臭素酸	0.01mg/l以下であること。								
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下であること。								
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下であること。								
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下であること。								
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下であること。								
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下であること。								
32 亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、1.0mg/l以下であること。	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
33 アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/l以下であること。	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
34 鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/l以下であること。	0.03 未満	0.03 未満	0.66	0.04	0.05	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
35 銅及びその化合物	銅の量に関して、1.0mg/l以下であること。	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
36 ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/l以下であること。	42	47	30	13	46	23	18	11
37 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/l以下であること。	0.005 未満	0.005 未満	0.51	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
38 塩化物イオン	200mg/l以下であること。	160	110	34	18	110	100	28	18
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下であること。	220	150	83	46	150	170	61	32
40 蒸発残留物	500mg/l以下であること。	490	400	200	110	400	390	170	86
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下であること。	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下であること。	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下であること。	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
45 フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/l以下であること。	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下であること。	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
47 pH値	5.8以上8.6以下であること。	7.7	8.1	7.2	7.2	7.4	7.8	6.8	6.3
48 味	異常でないこと。	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
49 臭気	異常でないこと。	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
50 色度	5度以下であること。	1 未満	1 未満	14	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
51 濁度	2度以下であること。	0.5 未満	0.5 未満	2	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満

令和6年度 原水水質検査(毎月検査)結果表

採取日			4月18日	5月16日	5月22日	6月10日	7月09日	7月11日	8月20日	8月26日	9月11日	10月15日	11月18日	12月17日	1月14日	2月06日	2月13日	3月05日
前日天候			晴	晴	曇	雨	晴	晴	曇	雨	晴	晴	雨	晴	晴	雪	晴	雨
当日天候			曇	晴	晴	晴	雨	雨	曇	晴	晴	晴	雨	晴	晴	雪	雨	曇
水源地名	検査項目	水質基準	検査結果															
小浜	気温・水温	16 19 18 19		23 20		21 20		28 19 28 21 22 20 10 18 8 17 7 18 -2 18		11 18								
	大腸菌	1未満		1未満		1未満		1未満		1未満	1未満	1未満						
	嫌気性芽胞菌	0		0		0		0		0	0	0						
石脇第1	気温・水温	16 19 18 19		26 21 28 20		25 18		31 20 25 19 10 17 8 10 9 18		8 14 11 18								
	大腸菌	1未満		1未満		1未満		1未満		1未満	1未満	1未満						
	嫌気性芽胞菌	0		0		0		0		0	0	0						
石脇第2	気温・水温	17 18 19 19		22 20 24 21		26 19 29 21 30 22 21 21 11 18 15 18 7 18		9 16 13 16										
	大腸菌	1未満		1未満		2 1未満 1未満 1未満 1未満 1未満 1未満		1未満	1未満									
	嫌気性芽胞菌	0		1		0		0	0	0	0	0						
石脇第3	気温・水温	19 17		20 18 22 19		21 20 29 20 30 20 26 20 23 19 10 17 11 16 11 14		9 12 13 14										
	大腸菌	1未満		2		5 1 1未満 1未満 1未満 1 1未満		1未満	1未満									
	嫌気性芽胞菌	0		0		0		0	0	0	0	0						
原第1	気温・水温	17 18		19 19 26 20		23 20 28 19		31 21 21 19 10 16 9 16 8 15 0 14		11 15								
	大腸菌	1未満		1未満		1未満 1未満 1未満 1未満 1未満 1未満 1未満		1未満		1未満								
	嫌気性芽胞菌	0		0		0		0		0	0	0	0					
原第2	気温・水温	16 18		19 18 23 19		22 19 25 18		28 20 21 19 10 17 8 17 8 16 0 16		8 17								
	大腸菌	1未満		1未満		1未満 1未満 1未満 1未満 1未満 1未満 1未満		1未満		1未満								
	嫌気性芽胞菌	0		0		0		0		0	0	0	0					
宇谷	気温・水温	16 16 21 17		26 18 25 18		25 16		26 18 22 18 10 15 11 16 10 15 0 15		11 15								
	大腸菌	6 1未満		1未満 1未満 1未満 1未満 1未満 1未満 1未満		1未満		1未満										
	嫌気性芽胞菌	0		0		0		0		0	0	0	0					
筒地	気温・水温	19 19 18 18		25 20		22 20		29 19 32 21 23 20 9 17 7 17 10 12 -2 17		10 17								
	大腸菌	1未満		1未満		1未満 1未満 1未満 1未満 1未満 1未満 1未満		1未満		1未満								
	嫌気性芽胞菌	0		0		0		0		0	0	0	0					