

基準項目(給水栓水)

平成27年11月16日採水

	項目	基準値	堀浄水場				
			第1系統1	第1系統2	第2系統	第3系統1	第3系統2
	採水場所		筈巻	山野口	拝師	上野	観音寺
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	鉛及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化合物及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.61	0.62	0.57	0.67	0.63
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	砒素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロホルム	0.06 mg/L以下	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.006	0.008	0.007	0.006	0.008
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.007	0.008	0.008	0.007	0.009
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.012	0.015	<0.005	<0.005	<0.005
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.5	9.7	9.7	9.4	9.6
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	14.3	14.7	14.5	14.1	14.6
39	Ca, Mg等(硬度)	300 mg/L以下	38.3	38.4	38.8	37.6	38.3
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	94	92	100	96	98
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジエオキシ	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソプロピルアルコール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.10	7.13	7.02	7.11	7.05
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	遊離残留塩素	管理基準0.1 mg/L以上	0.30	0.30	0.30	0.40	0.30
	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.9	-1.8	-2.0	-1.9	-1.9
	水温		17.6	17.7	17.2	19.0	17.5

基準項目(給水栓水)

平成27年11月16日採水

	項目	基準値	下荒河浄水場			
			下荒河系統1	下荒河系統2	下荒河系統3	下荒河系統4
	採水場所		法用	奥榎原	上下大内	田和
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
3	ホウ素及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.61	0.59	0.62	0.61
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13	砒素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジニトロベンゼン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
16	ジメチル-2,2-ジクロロエチレン及びトリメチル-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロホルム	0.06 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.003	0.001	0.003
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	<0.001	0.001	<0.001	0.001
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.3	8.2	8.3	8.1
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	9.3	9.2	9.3	9.1
39	Ca, Mg等(硬度)	300 mg/L以下	56.8	57.2	57.2	56.1
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	114	110	106	110
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジエオキシベンゼン	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソプロピルアルコール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.81	7.80	7.76	7.91
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	遊離残留塩素	管理基準0.1 mg/L以上	0.40	0.20	0.40	0.25
	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-0.8	-0.8	-0.9	-0.7
	水温		16.2	18.0	18.0	17.0

基準項目（給水栓水）

平成27年11月4日採水

項目	基準値	北陵	三岳			川口
			上佐々木第1	上佐々木第2	野際	
採水場所		西石	常願寺	仏坂	野際	行積
1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.24	0.54	0.39	0.63	0.51
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08
13 砒素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジニトロベンゼン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.016	0.002	<0.001	0.002	0.001
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.008	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
25 ジプロピルクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.003	<0.001	0.003	0.002
26 臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.015	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.009	0.003	<0.001	0.003	0.002
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.005	0.006	0.008	0.007	0.009
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	0.04	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	0.18	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	7.0	9.9	11	8.6	7.1
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	7.3	8.0	6.8	8.7	6.8
39 Ca, Mg等（硬度）	300 mg/L以下	6.8	37.9	48.7	28.6	44.0
40 蒸発残留物	500 mg/L以下	48	84	104	74	106
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジエオキシ	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非陰イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物（全有機炭素(TOC)）	3 mg/L以下	0.6	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.04	7.38	7.29	7.40	6.78
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	管理基準0.1 mg/L以上	0.30	0.45	0.50	0.50	0.40
腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける	-3.3	-1.4	-1.3	-1.8	-2.0
水温		15.7	17.3	14.7	15.2	15.7

基準項目（給水栓水）

平成27年11月9日採水

	項目	基準値	大江中央	大江由良川右岸
	採水場所		佛性寺	二箇下
1	一般細菌	100個/mL以下	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004
10	シアン化物及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.50	0.76
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.08	<0.08
13	砒素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.02	<0.02
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジクロロベンゼン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005
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	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.002
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	<0.01	<0.01
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.001	<0.001
30	ブromホルム	0.09 mg/L以下	<0.005	<0.005
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.006	0.011
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.01	0.02
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6.6	7.4
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	7.0	7.5
39	Ca, Mg等(硬度)	300 mg/L以下	39.2	47.8
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	76	91
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02
42	ジエオキシン	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソブチルアルコール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	0.4	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.21	6.90
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1
	遊離残留塩素	管理基準0.1 mg/L以上	0.20	0.20
	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.8	-1.8
	水温		15.5	16.0

基準項目（給水栓水）

平成27年11月9日採水

項目	基準値	額田 (今西中)	中夜久野 (日置)	上夜久野		畑（今里）
				副谷	上町	
採水場所		額田	千原	副谷	小倉	畑
1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.43	0.90	0.37	0.31	0.38
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 砒素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジクロロベンゼン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.003	0.002	<0.001	0.010
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.002	0.004	0.003	0.002	0.003
26 臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006
29 ブromクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.004	0.004	0.001	0.008
30 ブromホルム	0.09 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	0.018
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6.9	6.5	6.3	6.0	6.2
37 マグネシウム及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	6.8	8.0	6.1	7.5	6.3
39 Ca, Mg等（硬度）	300 mg/L以下	24.9	41.2	21.7	22.4	10.5
40 蒸発残留物	500 mg/L以下	70	78	60	58	46
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物（全有機炭素(TOC)）	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.39	7.42	7.59	7.14	7.42
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5 度以下	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	管理基準0.1 mg/L以上	0.40	0.40	0.30	0.20	0.20
腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、 極力0に近づける	-1.8	-1.4	-1.7	-2.2	-2.4
水温		17.7	19.7	16.8	17.2	18.3

基準項目（給水栓水）

田ノ谷は11月25日採水。丸山、芦刈、寺尾・草山は11月11日採水。

項 目	基準値	細見			
		丸山	田ノ谷	芦刈	寺尾・草山
採水場所		千束	辻	芦刈	寺尾
1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.30	0.34	0.26	0.22
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 砒素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジニトロベンゼン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.08	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.021	0.010	<0.001	0.013
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.010	0.004	<0.003	0.003
25 ジブプロクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.001	0.001	0.010	<0.001
26 臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.011	0.010	<0.003	0.007
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.005	0.003	0.004
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下	<0.005	<0.005	0.011	<0.005
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6.3	4.0	9.6	6.0
37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	8.4	4.4	18.4	4.9
39 Ca, Mg等（硬度）	300 mg/L以下	28.0	16.1	44.9	31.3
40 蒸発残留物	500 mg/L以下	67	40	98	72
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキシ	0.00001 mg/L以下	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物（全有機炭素(TOC)）	3 mg/L以下	0.9	0.5	0.5	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.46	7.34	7.10	7.70
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	管理基準0.1 mg/L以上	0.10	0.40	0.20	0.30
腐食性（ランゲリア指数）	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.7	-2.4	-1.7	-1.3
水温		17.2	17.0	17.8	17.0

基準項目（給水栓水）

轟、菟原、大身、加用は11月25日採水。大原、岬は11月11日採水。

項 目	基準値	菟原		川合		大身	加用飲料水 供給施設 (加用)
		轟	菟原	大原	岬		
採水場所		菟原下	友湖	台頭	下川合	大身	加用
1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.18	0.54	0.26	0.34	0.41	0.54
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
13 砒素及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジニトロベンゼン	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
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	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下	<0.001	0.005	0.013	0.010	0.003	0.025
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	0.009	0.005	<0.003	<0.003
25 ジブromopropan	0.1 mg/L以下	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	0.001
26 臭素酸	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	<0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.03
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	0.003	0.012	0.005	<0.003	0.015
29 ブromochloropropan	0.03 mg/L以下	<0.001	0.004	0.005	0.004	0.003	0.007
30 ブromoform	0.09 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
31 ホムアルデヒド	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	3.3	5.4	6.1	4.8	3.7	4.9
37 マグネシウム及びその化合物	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	4.8	9.1	5.3	5.7	5.2	6.0
39 Ca, Mg等(硬度)	300 mg/L以下	5.5	39.1	18.8	31.8	14.2	32.5
40 蒸発残留物	500 mg/L以下	22	74	54	62	36	55
41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオキシ	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-チロイホルネール	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
45 フェノール類	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC))	3 mg/L以下	<0.3	0.3	0.7	0.4	0.4	0.6
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.74	7.45	7.44	7.64	7.14	7.07
48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	管理基準0.1 mg/L以上	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、 極力0に近づける	-4.0	-1.4	-2.0	-1.4	-3.0	-2.1
水温		15.2	17.9	17.8	19.8	15.1	15.9