

基準項目(給水栓水)

平成29年2月6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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	0.75	0.74	0.73	0.73	0.73
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	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002
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	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
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	0.01
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	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004
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	0.006	<0.005	0.006	<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	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.4	8.3	8.9	9.1	9.1
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	14.4	14.4	14.5	14.6	15.0
39	Ca, Mg等(硬度)	300 mg/L以下	30.8	29.9	31.4	31.8	31.0
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	96	82	86	82	90
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	ジオキソシン	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	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.89	7.00	6.89	6.97	6.88
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	0.40	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	-2.4	-2.4	-2.4	-2.3	-2.4
	水温		7.6	8.1	7.2	8.0	7.5

基準項目(給水栓水)

平成29年2月6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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	0.76	0.77	0.79	0.76
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-ジオキサン	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	<0.06	<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
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	0.002	0.001	0.002
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	7.6	7.5	7.4	7.4
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	9.4	9.4	9.5	9.2
39	Ca, Mg等(硬度)	300 mg/L以下	51.3	50.5	50.0	50.3
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	102	108	106	103
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	ジオキソシン	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	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.88	7.89	7.67	7.89
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	0.20	0.20	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	-1.0	-0.9	-1.2	-1.0
	水温		6.5	8.2	7.0	8.0

基準項目（給水栓水）

平成29年2月1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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	0.59	0.50	0.59	0.73
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	0.004	<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	<0.003
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003	0.004	0.001	0.003	0.001
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	<0.01
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	0.005	0.003	<0.001	0.002	<0.001
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	0.010	<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	0.03	<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6.6	14	16	13	7.4
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	6.7	19.3	18	18.4	8.0
39	Ca, Mg等(硬度)	300 mg/L以下	6.4	35.8	57.9	31.6	50.4
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	52	104	129	93	101
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	ジオキソシン	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	<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	0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.12	7.40	7.30	7.40	6.81
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	0.50	0.40	0.45	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	-1.7	-1.4	-1.9	-2.0
	水温		4.4	5.1	5.0	4.2	4.0

基準項目（給水栓水）

平成29年2月13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	検出せず	検出せず
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	0.61	1.18
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	0.001
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	<0.005	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
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	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	6.5	7.3
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	10.0	7.2
39	Ca, Mg等(硬度)	300 mg/L以下	42.6	46.5
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	77	95
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02
42	ジエチルシン	0.00001 mg/L以下	<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
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	<0.3	<0.3
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.27	6.95
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	0.30
	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	-2.0
	水温		5.5	7.0

基準項目（給水栓水）

平成29年2月13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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	0.56	0.65	0.37	0.52	0.37
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	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.005
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	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004
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	0.004
29 ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003	0.003	0.003	0.001	0.006
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	<0.005	0.007
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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.6	7.0	5.8	5.9	5.9
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	12.5	11.3	6.2	9.2	6.5
39 Ca, Mg等(硬度)	300 mg/L以下	24.8	28.3	18.0	21.8	9.1
40 蒸発残留物	500 mg/L以下	75	72	64	71	48
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 ジェオキシシン	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	0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.3
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.36	7.35	7.40	6.97	7.31
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	0.35	0.30	0.50
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	-2.1	-2.1	-2.3	-2.7	-2.9
水温		4.3	7.3	4.8	5.9	6.3

基準項目（給水栓水）

田ノ谷は平成29年2月15日、他は2月8日採水

項目	基準値	細見			
		丸山	田ノ谷	芦洲	寺尾・草山
採水場所		千束	辻	芦洲	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	0.31	0.21	0.42	0.20
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-ジクロロベンゼン	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	<0.06	<0.06	0.07	<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	0.009	0.004	0.001	0.010
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.005	<0.003	<0.003	0.005
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	<0.001	0.001	0.007	<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	0.01	<0.01	0.01	0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.004	<0.003	<0.003	0.006
29 ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.003	0.004	0.004
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	0.06	<0.02	<0.02	0.04
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	5.3	3.8	6.1	4.5
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	8.6	4.1	10.8	4.4
39 Ca, Mg等(硬度)	300 mg/L以下	17.3	13.3	26.9	21.4
40 蒸発残留物	500 mg/L以下	59	48	68	56
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 ジェオキシン	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	0.4	0.4	0.3	0.5
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.13	7.29	6.99	7.73
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	0.45	0.30	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	-2.7	-2.7	-2.4	-1.8
水温		7.5	5.7	7.0	7.0

基準項目（給水栓水）

大原、峠は平成29年2月8日、他は2月15日採水

項目	基準値	菟原		川合		大身	加用飲料水供給 (加用)
		轟	菟原	大原	峠		
採水場所		菟原下	友淵	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	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
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	0.46	0.23	0.37	0.20	0.46
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-ジクロロベンゼン	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	0.002	0.009	0.006	0.001	0.005
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	0.006	0.004	<0.003	<0.003
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.002	0.002
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	0.01	0.01	<0.01	0.01
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	0.008	0.005	<0.003	0.003
29 ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	<0.001	0.003	0.004	0.005	0.002	0.004
30 ブromホルム	0.09 mg/L以下	<0.005	<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	<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	2.8	5.5	4.9	4.0	3.4	4.0
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	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200 mg/L以下	4.8	9.3	5.0	5.3	5.1	5.5
39 Ca, Mg等(硬度)	300 mg/L以下	4.7	41.4	10.4	20.0	10.1	22.1
40 蒸発残留物	500 mg/L以下	30	83	46	44	40	56
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 ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<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	<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	0.6	0.4	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	6.65	7.41	7.33	7.50	7.08	6.87
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	0.35	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35
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	-4.3	-1.6	-2.7	-2.1	-3.4	-2.6
水温		6.8	8.0	7.4	8.0	6.9	7.0