

令和3年度			白仁田簡易水道（原水）			水質試験成績書														
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均		
採水年月日				R3.4.12	R3.5.17	R3.6.1	R3.7.12	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.12	R3.11.1	R3.12.6	R4.1.17	R4.2.1	R4.3.1					
気温		℃		20.7	18.8	31.3	28.1	30.8	29.8	26.1	20.5	11.0	6.9	8.1	12.8	31.3	6.9	20.4		
水温		℃		15.9	17.9	19.8	22.7	22.9	23.3	22.0	18.2	14.0	11.6	12.1	12.2	23.3	11.6	17.7		
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	3	93	50	88	390	10	140	56	86	35	24	24	390	3	83		
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.8	11	6.8	14	4.5	4.5	6.8	<1.8	4.5	17	4.5	2.0	17	<1.8	6		
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005		
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002		
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	0.51	0.54	0.77	0.68	0.65	0.74	0.70	0.65	0.64	0.52	0.52	0.52	0.77	0.51	0.62		
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08		
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005		
16	2,4,6-トリクロロベンゼン及び2,4,6-トリクロロフェノール	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002		
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
20	ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
21	塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
26	臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30	ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02		
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l以下	7.3	7.2	7.3	7.0	7.2	7.0	6.9	7.3	7.0	7.0	7.0	7.0	7.3	6.9	7.1		
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
38	塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	8.7	8.6	9.2	8.6	8.7	9.4	8.4	8.8	8.2	8.2	8.0	8.0	9.4	8.0	8.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	49	48	50	47	47	44	46	47	47	47	46	48	50	44	47		
40	蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	—	89	—	—	85	—	88	—	—	87	—	89	85	87		
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<0.000001	<0.000001	<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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002		
45	フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2		
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.5	7.4	7.2	7.0	7.4	7.4	7.3	7.6	7.5	7.5	7.6	7.0	7.4		
48	味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	生ぐさ臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—		
	臭気強度	-	—	—	—	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—	2	—	1		
50	色度	度	5 度以下	0.6	0.8	<0.5	0.7	0.5	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5		
51	濁度	度	2 度以下	0.2	0.2	0.3	0.5	0.3	0.7	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.7	0.2	0.3		
	残留塩素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	アンモニア態窒素	mg/l	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
	電気伝導率	μS/cm	—	125	123	135	127	126	112	126	127	122	127	122	115	135	112	124		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0		
	クリプトスホリジウム	個/10L	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0		
	ジアルジア	個/10L	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0		

令和3年度			白仁田簡易水道給水栓（白仁田町48番地3付近）										水質試験成績書				
項目	単位	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R3.4.12	R3.5.17	R3.6.1	R3.7.12	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.12	R3.11.1	R3.12.6	R4.1.17	R4.2.1	R4.3.1			
気温	℃		20.7	20.1	32.2	30.8	34.3	28.9	29.8	20.5	14.1	6.9	7.8	12.8	34.3	6.9	21.6
水温	℃		15.5	18.1	19.8	23.8	26.3	24.0	24.4	19.4	8.3	9.7	9.7	9.7	26.3	8.3	17.4
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
2 大腸菌	100ml中	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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	0.51	0.54	0.77	0.71	0.68	0.79	0.72	0.66	0.63	0.52	0.53	0.52	0.79	0.51	0.63
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	0.001	—	—	0.002	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.002	<0.001	<0.001
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	0.001	—	—	0.003	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.003	<0.001	0.001
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l以下	7.7	7.6	7.8	7.6	7.5	7.4	7.2	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.8	7.2	7.5
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	9.1	8.8	9.7	9.2	9.1	9.9	8.8	9.1	8.4	8.4	8.1	8.2	9.9	8.1	8.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	49	49	51	47	47	44	48	48	47	48	48	48	51	44	48
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	—	87	—	—	86	—	87	—	—	89	—	89	86	87
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<0.000001	<0.000001	<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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.8	7.8	7.4	7.6	7.2	7.6	7.4	7.4	7.5	7.8	7.7	7.8	7.2	7.6
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気強度	-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2 度以下	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.03	0.05	0.03	0.01	0.02	0.02	0.05	0.01	0.03
残留塩素	mg/l	—	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.3	0.3	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.3	0.6
アンモニア態窒素	mg/l	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm	—	116	130	136	131	132	116	128	130	127	125	127	129	136	116	127
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クロプトスホリジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和3年度			黒島本村簡易水道（原水）			水質試験成績書										最大	最小	平均
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
採水年月日				R3.4.12	R3.5.17	R3.6.1	R3.7.12	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.12	R3.11.1	R3.12.6	R4.1.17	R4.2.1	R4.3.2			
気温		℃		20.3	21.6	29.1	32.2	32.4	32.4	28.3	23.5	12.2	9.4	9.6	11.9	32.4	9.4	21.9
水温		℃		19.3	19.0	19.2	19.5	19.5	21.1	19.5	19.7	17.2	17.0	17.1	17.0	21.1	17.0	18.8
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	62	38	130	5	27	2	23	29	5	6	44	130	0	31
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.8	<1.8	2.0	<1.8	<1.8	17	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	17	<1.8	<1.8
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	1.0	1.0	1.0	0.99	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	0.95	0.95	0.96	1.1	0.95	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16	1,4-ジ-2-ジクロロエチルベンゼン及びトリス-1,2-ジ-2-ジクロロエチルベンゼン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l以下	21.4	21.0	21.5	20.5	21.6	21.7	22.1	21.8	21.3	21.0	20.9	21.0	22.1	20.5	21.3
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	32.3	31.7	33.2	30.4	32.2	32.7	32.2	31.5	32.5	30.0	31.9	30.0	33.2	30.0	31.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	126	125	126	122	127	123	125	125	124	124	123	125	127	122	125
40	蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	—	258	—	—	246	—	230	—	—	233	—	258	230	242
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42	ジェオスミン	mg/l	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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	0.3	<0.2	0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	7.0	6.8	6.9	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0
48	味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	土臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
	臭気強度	-	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50	色度	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2 度以下	<0.1	0.2	0.2	<0.1	0.1	0.2	0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アンモニア態窒素	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	電気伝導率	μS/cm	—	334	337	342	344	346	343	346	339	310	309	343	343	346	309	336
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L	—	0	—	0	—	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0
	ジアルジア	個/10L	—	0	—	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0

令和3年度			黒島本村簡易水道給水栓（黒島町233番地付近）										水質試験成績書				
項目	単位	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R3.4.12	R3.5.17	R3.6.1	R3.7.12	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.12	R3.11.1	R3.12.6	R4.1.17	R4.2.1	R4.3.2			
気温	℃		20.3	21.6	29.1	32.2	32.4	32.4	28.3	23.5	12.2	9.4	9.6	11.9	32.4	9.4	21.9
水温	℃		19.9	23.5	25.5	28.2	31.4	30.2	28.1	23.0	14.9	11.0	11.3	12.1	31.4	11.0	21.6
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	100ml中	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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	0.003	0.003
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	0.94	0.95	0.94	1.1	0.94	1.0
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16 1,4-ジ-2-ジクロロベンジル及びトリス-1,2-ジクロロベンジル	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	0.08	—	—	0.11	—	0.13	—	—	0.07	—	0.13	0.07	0.10
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	0.004	—	—	0.011	—	0.001	—	—	<0.001	—	0.011	<0.001	0.004
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	0.009	—	—	0.024	—	0.003	—	—	<0.001	—	0.024	<0.001	0.009
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	<0.001	—	—	0.003	—	<0.001	—	—	<0.001	—	0.003	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	0.005	—	—	0.010	—	0.002	—	—	<0.001	—	0.010	<0.001	0.004
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l以下	21.7	20.9	21.3	21.1	22.2	22.2	25.7	22.1	21.5	21.6	21.3	21.5	25.7	20.9	21.9
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	32.5	31.7	32.6	31.4	32.6	33.0	38.9	32.2	33.2	30.0	32.5	29.8	38.9	29.8	32.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	127	125	124	124	127	121	126	127	123	126	123	125	127	121	125
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	—	252	—	—	232	—	239	—	—	229	—	252	229	238
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/l	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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.6	7.4	7.5
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気強度	-		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2 度以下	0.09	0.09	0.05	0.07	0.05	0.08	0.05	0.08	0.08	0.03	0.04	0.06	0.09	0.03	0.06
残留塩素	mg/l		0.5	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4
アンモニア態窒素	mg/l		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		296	333	340	341	324	337	341	328	235	327	310	346	346	235	322
嫌気性芽胞菌	個/100mL		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クリプトスボリジウム	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和3年度			田代簡易水道(原水)					水質試験成績書									
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R3.4.7	R3.5.6	R3.6.14	R3.7.13	R3.8.19	R3.9.2	R3.10.12	R3.11.15	R3.12.1	R4.1.6	R4.2.2	R4.3.2			
気温	℃		19.0	19.0	24.6	29.3	24.8	24.8	26.6	15.0	6.3	7.3	5.6	7.3	29.3	5.6	17.5
水温	℃		16.0	18.0	17.2	17.8	18.0	20.6	20.3	16.1	15.0	16.6	14.0	16.5	20.6	14.0	17.2
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	8	0	4	0	0	0	0	0	8	0	1
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 七素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.7	—	1.3	—	—	1.2	—	—	0.7	—	—	1.3	0.7	1.0
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16 3,4-ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジ-7クロロエチレン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03	0.02	0.14	0.10	0.07	0.05	0.04	0.09	0.14	0.02	0.06
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<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	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	8.7	—	—	—	—	—	8.7	8.7	8.7
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.007	0.007	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	0.015	0.009	0.006	0.010	0.007	0.014	0.015	<0.005	0.007
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	10.9	10.9	12.9	13.7	13.8	12.7	13.7	10.8	10.9	10.8	10.5	9.9	13.8	9.9	11.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	67	—	71	—	—	65	—	—	66	—	—	71	65	67
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	126	—	136	—	—	134	—	—	130	—	—	136	126	132
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオシミン	mg/l	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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.8	7.1	7.5
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5 度以下	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.1
残留塩素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和3年度			田代簡易水道給水栓（赤木町1923番地付近）					水質試験成績書								最大	最小	平均
項目	単位	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
採水年月日			R3.4.7	R3.5.6	R3.6.14	R3.7.13	R3.8.19	R3.9.2	R3.10.12	R3.11.15	R3.12.1	R4.1.6	R4.2.2	R4.3.2				
気温	℃		15.5	19.0	25.0	29.5	24.8	26.0	25.0	12.0	7.0	8.4	7.4	7.7	29.5	7.0	17.3	
水温	℃		12.0	18.5	18.0	24.2	21.5	22.6	24.1	16.7	15.8	9.1	10.5	16.0	24.2	9.1	17.4	
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	100ml中	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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
7 七素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.7	—	0.9	—	—	0.9	—	—	0.7	—	—	0.9	0.7	0.8	
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16 3,4-ジ-1,2-ジ-7000E17及びトランス-1,2-ジ-7000E17	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05	
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	0.01	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.01	—	—	0.03	0.01	0.02	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	11.3	11.0	12.4	12.2	12.9	12.6	12.3	10.6	10.7	11.1	10.8	10.5	12.9	10.5	11.5	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	65	—	68	—	—	67	—	—	68	—	—	68	65	67	
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	128	—	126	—	—	128	—	—	134	—	—	134	126	129	
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	7.6	7.8	
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
51 濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
残留塩素	mg/l		0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	
嫌気性芽胞菌	個/100mL		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
クリプトスピリジウム	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ジアルジア	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

令和3年度			上原・桑木場簡易水道(原水)										水質試験成績書				
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R3.4.8	R3.5.11	R3.6.15	R3.7.15	R3.8.10	R3.9.8	R3.10.11	R3.11.8	R3.12.8	R4.1.17	R4.2.14	R4.3.8			
気温	℃		14.5	20.2	22.8	30.0	26.0	24.2	25.9	18.3	10.0	4.0	7.0	6.8	30.0	4.0	17.5
水温	℃		14.5	16.4	21.3	25.0	24.3	25.2	23.8	19.2	12.9	9.3	9.2	10.0	25.2	9.2	17.6
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 七素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.7	—	0.5	—	—	0.3	—	—	0.4	—	—	0.7	0.3	0.5
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16 3,4-ジ(2-メチル-2-プロピル-5-フェニル-1,2-エポキシ)ベンゼン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.02	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.03	0.02	0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.02	0.02	0.02	0.05	0.03	0.05	0.04	0.03	0.06	0.02	0.02	0.02	0.06	0.02	0.03
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<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	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	9.9	—	—	—	—	—	9.9	9.9	9.9
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	16.6	15.1	15.8	16.5	17.9	12.5	14.4	14.0	14.6	15.6	16.2	17.8	17.9	12.5	15.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	44	—	49	—	—	39	—	—	48	—	—	49	39	45
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	103	—	102	—	—	81	—	—	96	—	—	103	81	96
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオミン	mg/l	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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5 度以下	0.6	<0.5	0.7	1.1	0.7	1.0	0.5	0.7	1.2	<0.5	0.5	0.5	1.2	<0.5	0.6
51 濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスピリジウム	個/10L	—	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0

令和3年度			上原・桑木場簡易水道給水栓（上原町643番地付近）						水質試験成績書						最大	最小	平均
項目	単位	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
採水年月日			R3.4.8	R3.5.11	R3.6.15	R3.7.15	R3.8.10	R3.9.8	R3.10.11	R3.11.8	R3.12.8	R4.1.17	R4.2.14	R4.3.8			
気温	℃		15.6	21.9	22.8	30.2	26.9	24.2	28.0	19.6	11.8	7.9	10.2	11.8	30.2	7.9	19.2
水温	℃		15.0	19.3	22.5	26.6	25.0	27.8	27.2	20.9	14.2	9.2	9.6	11.0	27.8	9.2	19.0
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	100ml中	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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 七素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.7	—	0.5	—	—	0.3	—	—	0.4	—	—	0.7	0.3	0.5
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16 3,4-ジ-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジ-7クロロエチレン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	0.08	—	0.09	—	—	0.10	—	—	<0.05	—	—	0.10	<0.05	0.07
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	0.013	—	0.020	—	—	0.013	—	—	0.010	—	—	0.020	0.010	0.014
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.004	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.005	—	—	0.005	0.004	0.004
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	0.003	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	0.003	0.003
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	0.023	—	0.032	—	—	0.023	—	—	0.019	—	—	0.032	0.019	0.024
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.008	—	0.010	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.010	0.006	0.008
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.007	—	0.009	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.009	0.006	0.007
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.02	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.02	0.02	0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<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	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	10.0	—	—	—	—	—	10.0	10.0	10.0
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	16.6	15.2	15.8	16.6	17.8	12.5	14.5	14.0	14.5	16.0	16.2	18.0	18.0	12.5	15.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	43	—	48	—	—	39	—	—	47	—	—	48	39	44
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	104	—	105	—	—	92	—	—	104	—	—	105	92	101
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオミン	mg/l	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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5 度以下	0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.9	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/l		0.4	0.3	0.5	0.5	0.3	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.3	0.5
嫌気性芽胞菌	個/100mL		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クリプトスポリジウム	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和3年度			赤木簡易水道(原水)				水質試験成績書											
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日	℃	R3.4.7		R3.5.6	R3.6.14	R3.7.13	R3.8.19	R3.9.2	R3.10.12	R3.11.15	R3.12.1	R4.1.6	R4.2.2	R4.3.2				
		14.8		20.5	22.7	24.7	23.5	24.0	22.8	14.0	9.0	5.9	6.9	8.2	24.7	5.9	16.4	
		16.0		17.0	17.0	17.8	16.0	18.0	17.9	16.5	16.8	16.3	12.0	16.5	18.0	12.0	16.5	
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0001	—	—	—	—	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.1	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16	ビス-1,2-ジ-7-クロロヒキの及びトリス-1,2-ジ-7-クロロヒキ	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—														

令和3年度			赤木簡易水道給水栓（赤木町554番地付近）					水質試験成績書							最大	最小	平均	
項目		単位	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
採水年月日				R3.4.7	R3.5.6	R3.6.14	R3.7.13	R3.8.19	R3.9.2	R3.10.12	R3.11.15	R3.12.1	R4.1.6	R4.2.2	R4.3.2			
気温		℃		17.0	20.8	22.7	25.0	24.6	24.8	24.0	13.9	7.8	6.6	6.0	6.6	25.0	6.0	16.7
水温		℃		14.0	17.0	17.6	20.2	20.4	20.6	20.6	17.6	15.5	12.9	14.6	7.6	20.6	7.6	16.6
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.1	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	3,4-ジ-1,2-ジ-700E1F1ン及びトランス-1,2-ジ-700E1F1ン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
26	臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<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	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	6.5	6.5	6.4	6.4	6.4	6.3	6.4	6.4	6.3	6.5	6.3	6.3	6.5	6.3	6.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	41	—	41	—	—	41	—	—	41	—	—	41	41	41
40	蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	92	—	88	—	—	84	—	—	91	—	—	92	84	89
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/l		0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.3	0.5
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クリプトスポリジウム	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ジアルジア	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和 3 年度		上木場簡易水道(原水)												水質試験成績書			
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R3.4.8	R3.5.11	R3.6.15	R3.7.15	R3.8.10	R3.9.8	R3.10.11	R3.11.8	R3.12.8	R4.1.17	R4.2.14	R4.3.8			
気温	℃		12.5	19.8	23.4	25.3	23.6	23.0	24.9	17.6	9.2	4.8	8.7	5.1	25.3	4.8	16.5
水温	℃		15.0	17.0	19.5	20.2	20.5	20.8	19.6	18.2	15.3	14.3	14.0	15.0	20.8	14.0	17.5
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	0	3
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 七素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	<0.1	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	0.11	—	0.10	—	—	0.10	—	—	0.10	—	—	0.11	0.10	0.10
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16 3,4-ジ(2-メチル-2-プロピル)ベンゾフラン及びトランス-1,2-ジ(2-メチル-2-プロピル)ベンゾフラン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.66	0.70	0.80	0.88	0.73	0.74	0.68	0.63	0.77	0.70	0.74	0.71	0.88	0.63	0.73
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<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	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	14.9	—	—	—	—	—	14.9	14.9	14.9
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.127	0.121	0.125	0.127	0.121	0.125	0.123	0.126	0.121	0.122	0.124	0.133	0.133	0.121	0.125
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	8.6	8.7	8.7	9.0	8.7	8.7	8.5	8.3	8.7	8.5	8.6	8.5	9.0	8.3	8.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	93	—	95	—	—	92	—	—	93	—	—	95	92	93
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	172	—	169	—	—	158	—	—	173	—	—	173	158	168
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオミン	mg/l	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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	-	異常でないこと	異常なし	微硫化水素臭	硫化水素臭	微硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	微硫化水素臭	硫化水素臭	微硫化水素臭	微硫化水素臭	微硫化水素臭	微硫化水素臭	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	度	5 度以下	7.5	11.4	9.0	16.8	9.9	9.3	9.2	7.1	9.4	7.8	5.9	6.7	16.8	5.9	9.2
51 濁度	度	2 度以下	0.4	0.6	0.9	1.3	0.8	0.6	0.6	0.3	0.6	0.6	0.3	0.5	1.3	0.3	0.6
残留塩素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスピリジウム	個/10L	—	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0

水質試驗成績書

項目			単位	水質基準	水質検査成績表											最大	最小	平均		
採水年月日					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
気温			℃		R3.4.8	R3.5.11	R3.6.15	R3.7.15	R3.8.10	R3.9.8	R3.10.11	R3.11.8	R3.12.8	R4.1.17	R4.2.14	R4.3.8				
水温			℃		14.0	19.0	23.6	23.3	23.8	23.0	24.2	17.8	10.8	4.8	8.5	7.2		24.2	4.8	16.7
					12.7	12.8	18.5	20.3	21.6	22.8	20.6	17.9	12.6	10.0	8.8	9.0		22.8	8.8	15.6
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中																	
2	大腸菌	100ml中	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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—		<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—		<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—		<0.001	<0.001	<0.001	
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—		<0.001	<0.001	<0.001	
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—		<0.001	<0.001	<0.001	
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—		<0.002	<0.002	<0.002	
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—		<0.004	<0.004	<0.004	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	<0.1	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—		<0.1	<0.1	<0.1	
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	0.10	—	0.10	—	—	—	0.10	—	—	0.10	—		0.10	0.10	0.10	
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	0.01	—	—	—	—		0.01	0.01	0.01	
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—		<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—		<0.005	<0.005	<0.005	
16	β、γ-HCHL及びα、δ-HCHL並びにヘキサフルオロベンゼン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—		<0.002	<0.002	<0.002	
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—		<0.001	<0.001	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—		<0.001	<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—		<0.001	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—		<0.001	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	0.12	—	0.19	—	—	—	0.14	—	—	<0.05	—		0.19	<0.05	0.11	
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—		<0.002	<0.002	<0.002	
23	クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—		<0.001	<0.001	<0.001	
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—		<0.002	<0.002	<0.002	
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	<0.001	—	0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—		0.001	<0.001	<0.001	
26	臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—		<0.001	<0.001	<0.001	
27	総トリクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	<0.001	—	0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—		0.001	<0.001	<0.001	
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—		<0.002	<0.002	<0.002	
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—		<0.001	<0.001	<0.001	
30	ブromホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—		<0.001	<0.001	<0.001	
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—		<0.005	<0.005	<0.005	
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	0.01	—	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—		0.01	<0.01	<0.01	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—		<0.01	<0.01	<0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.05	0.04	0.03	0.05	0.01	0.02	
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<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	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	15.1	—	—	—	—		15.1	15.1	15.1	
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
38	塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	9.0	8.9	9.0	9.2	9.2	9.4	9.2	8.9	8.8	8.8	8.8	8.9		9.4	8.8	9.0	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	92	—	95	—	—	90	—	—	91	—	—		95	90	92	
40	蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	172	—	104	—	—	170	—	—	172	—	—		172	104	155	
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—		<0.01	<0.01	<0.01	
42	ジェオシン	mg/l	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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—		<0.000001	<0.000001	<0.000001	
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—		<0.002	<0.002	<0.002	
45	フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—		<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2		0.2	<0.2	<0.2	
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8		7.9	7.6	7.7	
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	1.0	1.1	0.9	0.7		1.1	<0.5	<0.5	
51	濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1		0.1	<0.1	<0.1	
	残留塩素	mg/l		0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4		0.6	0.3	0.5	
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	
	クリプトスピリジウム	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	
	ジアルジア	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	

令和3年度		東下岳簡易水道給水栓（上柚木町956番地付近）					水質試験成績書											
項目		単位	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日	℃	R3.4.7		R3.5.6	R3.6.14	R3.7.13	R3.8.19	R3.9.2	R3.10.12	R3.11.15	R3.12.1	R4.1.6	R4.2.2	R4.3.2				
		14.5		17.9	21.8	23.8	20.8	24.2	25.5	13.3	8.0	5.7	3.3	7.0	25.5	3.3	15.5	
		11.8		13.9	18.9	20.0	21.5	22.0	25.3	13.2	12.0	7.7	12.5	5.9	25.3	5.9	15.4	
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.6	—	0.5	10 mg/l以下	—	0.5	—	—	0.5	—	—	0.6	0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	オキソ-1,2-ジ-7-オキシベンゾ-1,2-ジ-7-オキシベンゾ	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	0.05	—	0.07	—	—	0.12	—	—	<0.05	—	—	0.12	<0.05	0.06
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	0.007	—	0.014	—	—	0.014	—	—	0.007	—	—	0.014	0.007	0.011
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.007	—	<0.002	—	—	0.005	—	—	<0.002	—	—	0.007	<0.002	

令和 3 年度			平松簡易水道 (原水)					水質試験成績書										
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日	℃	R3.4.8		R3.5.11	R3.6.15	R3.7.15	R3.8.10	R3.9.8	R3.10.11	R3.11.8	R3.12.8	R4.1.17	R4.2.14	R4.3.8				
		13.3		19.2	22.0	24.2	24.0	23.1	25.7	18.0	10.6	3.6	9.2	7.5	25.7	3.6	16.7	
		15.2		14.0	15.6	15.9	15.0	16.9	15.3	15.3	15.0	14.8	14.8	14.3	16.9	14.0	15.2	
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	1.1	—	0.6	—	—	1.2	—	—	0.9	—	—	1.2	0.6	1.0
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	0.11	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	0.11	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16	オキス-1,2-ジ-7-オキシベンゾ-1,2-ジ-7-オキシベンゾ	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—													

水質試驗成績書

項目		単位	水質基準										最大	最小	平均		
採水年月日			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
気温		℃	R3.4.8	R3.5.11	R3.6.15	R3.7.15	R3.8.10	R3.9.8	R3.10.11	R3.11.8	R3.12.8	R4.1.17	R4.2.14	R4.3.8			
水温		℃	17.5	22.5	24.4	26.6	28.5	23.3	25.0	20.2	10.1	6.8	10.0	10.0	28.5	6.8	18.7
			15.0	17.5	21.0	24.8	26.4	27.0	25.5	22.2	18.0	13.2	12.2	13.0	27.0	12.2	19.7
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	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	不検出	不検出	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	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	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	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	1.1	—	1.2	—	—	—	—	0.9	—	—	1.2	0.9	1.1
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16	1,2,3-トリクロロエチレン及び1,2,3-トリクロロプロパン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	0.12	—	0.21	—	—	—	—	0.09	—	—	0.21	0.09	0.16
22	クロロ酢酸	mg/l	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	mg/l	0.06 mg/l以下	—	<0.001	—	0.001	—	—	—	—	<0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
24	ジ																

令和3年度		下宇戸・川谷簡易水道(原水)												水質試験成績書				
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日				R3.4.7	R3.5.6	R3.6.14	R3.7.13	R3.8.19	R3.9.2	R3.10.12	R3.11.15	R3.12.1	R4.1.6	R4.2.2	R4.3.2			
気温		℃		16.2	17.0	24.8	25.2	22.0	23.9	23.8	13.7	5.9	8.4	7.0	7.3	25.2	5.9	16.3
水温		℃		14.5	16.0	16.3	16.9	16.8	16.2	17.0	17.0	15.2	14.9	14.4	16.2	17.0	14.4	16.0
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアニ化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.5	—	0.6	—	—	0.6	—	—	0.5	—	—	0.6	0.5	0.6
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16	3,4-ジ-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 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	0.03	—	0.05	—	—	0.10	—	—	0.06	—	—	0.10	0.03	0.06
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<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	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	5.9	—	—	—	—	—	5.9	5.9	5.9
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	6.7	6.6	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.7	6.6	6.6	6.6	6.6	6.9	6.6	6.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	45	—	49	—	—	48	—	—	47	—	—	49	45	47
40	蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	96	—	98	—	—	95	—	—	100	—	—	100	95	97
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42	ジェオミン	mg/l	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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9
48	味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスピリジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和3年度			下宇戸・川谷簡易水道給水栓（川谷町106番地付近）					水質試験成績書							最大	最小	平均
項目	単位	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
採水年月日			R3.4.7	R3.5.6	R3.6.14	R3.7.13	R3.8.19	R3.9.2	R3.10.12	R3.11.15	R3.12.1	R4.1.6	R4.2.2	R4.3.2			
気温	℃		16.6	17.8	25.3	24.9	23.4	24.0	23.3	13.7	5.9	8.0	6.9	7.6	25.3	5.9	16.5
水温	℃		13.4	17.0	20.9	23.3	20.0	21.5	23.3	15.5	15.0	10.0	11.7	10.5	23.3	10.0	16.8
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	100ml中	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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 七素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.5	—	0.6	—	—	0.6	—	—	0.5	—	—	0.6	0.5	0.6
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 3,4-ジ-1,2-ジ-7000E17F17及びトランス-1,2-ジ-7000E17F17	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	0.06	—	0.11	—	—	0.13	—	—	0.06	—	—	0.13	0.06	0.09
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	0.002	—	0.003	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	0.003	<0.001	0.002
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.002	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	0.002	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.001	—	—	0.004	0.001	0.003
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	0.006	—	0.013	—	—	0.009	—	—	0.001	—	—	0.013	0.001	0.007
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.002	—	0.004	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	—	0.004	<0.001	0.002
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	<0.001	—	0.002	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	0.02	—	0.02	—	—	0.05	—	—	0.04	—	—	0.05	0.02	0.03
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<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	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	7.2	7.5	7.6	7.8	7.5	7.5	8.0	7.6	7.3	7.1	7.3	7.1	8.0	7.1	7.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	46	—	47	—	—	49	—	—	47	—	—	49	46	47
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	100	—	98	—	—	98	—	—	95	—	—	100	95	98
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	<0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/l		0.5	0.8	0.8	0.8	0.4	0.3	0.6	0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	0.8	0.3	0.6
嫌気性芽胞菌	個/100mL		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クリプトスピリジウム	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和3年度			筒井・西下岳簡易水道(原水)										水質試験成績書				
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R3.4.7	R3.5.6	R3.6.14	R3.7.13	R3.8.19	R3.9.2	R3.10.12	R3.11.15	R3.12.1	R4.1.6	R4.2.2	R4.3.2			
気温	℃		15.0	17.8	25.2	27.3	23.0	24.8	26.5	13.5	7.8	5.2	4.7	5.8	27.3	4.7	16.4
水温	℃		16.2	17.2	18.2	18.7	16.5	18.7	18.0	15.8	15.3	16.3	17.5	16.6	18.7	15.3	17.1
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	98	0	0	0	0	0	98	0	8
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	0.002	—	0.002	—	—	0.001	—	—	0.003	—	—	0.003	0.001	0.002
7 砒素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.1	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	—	—	0.1	0.1	0.1
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	0.12	—	0.11	—	—	0.11	—	—	0.12	—	—	0.12	0.11	0.12
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
16 3,4-ジ-2-メチル-2-ブチル-2-ヒドロキシ-1,2-ジ-7-オキシベンゾ	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	0.30	—	0.32	—	—	0.26	—	—	0.33	—	—	0.33	0.26	0.30
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.01	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.06	—	—	0.06	0.01	0.03
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.40	0.14	0.10	0.29	0.58	0.16	0.27	0.04	0.14	0.52	0.16	0.16	0.58	0.04	0.25
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<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	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	11.3	—	—	—	—	—	11.3	11.3	11.3
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.056	0.027	0.030	0.031	0.061	0.014	0.028	0.016	0.022	0.061	0.049	0.040	0.061	0.014	0.036
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	6.8	6.5	6.5	6.4	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5	6.5	6.6	6.5	6.8	6.4	6.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	92	—	93	—	—	93	—	—	90	—	—	93	90	92
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	142	—	144	—	—	147	—	—	156	—	—	156	142	147
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオミン	mg/l	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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5 度以下	1.4	0.7	<0.5	0.7	1.3	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	1.3	0.8	0.7	1.4	<0.5	0.6
51 濁度	度	2 度以下	0.8	0.3	0.2	0.5	1.1	0.5	0.4	0.3	0.3	1.0	0.5	0.5	1.1	0.2	0.5
残留塩素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスピリジウム	個/10L	—	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0

令和3年度			筒井・西下岳簡易水道給水栓（上柚木町316番地付近）										水質試験成績書				
項目	単位	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R3.4.7	R3.5.6	R3.6.14	R3.7.13	R3.8.19	R3.9.2	R3.10.12	R3.11.15	R3.12.1	R4.1.6	R4.2.2	R4.3.2			
気温	℃		17.2	16.1	24.0	25.0	21.0	25.0	24.7	16.0	8.1	8.1	5.6	7.0	25.0	5.6	16.5
水温	℃		14.8	17.0	20.3	22.7	23.0	22.9	25.0	19.2	17.8	13.0	12.0	10.6	25.0	10.6	18.2
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	100ml中	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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 七素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.5	—	0.4	—	—	0.4	—	—	0.5	—	—	0.5	0.4	0.5
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 3,4-ジ-1,2-ジ-7000E17及びトランス-1,2-ジ-7000E17	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	0.08	—	0.13	—	—	0.12	—	—	0.10	—	—	0.13	0.08	0.11
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	0.006	—	0.013	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—	0.013	0.006	0.009
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.005	—	0.002	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.005	0.002	0.004
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	0.003	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	0.003	0.003
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	0.014	—	0.024	—	—	0.019	—	—	0.014	—	—	0.024	0.014	0.018
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<0.002	—	0.005	—	—	0.004	—	—	<0.002	—	—	0.005	<0.002	0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.005	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.007	0.005	0.006
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	0.03	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.01	—	—	0.03	0.01	0.02
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	0.01	—	—	0.02	—	—	0.01	—	—	0.02	<0.01	0.01
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<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	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	9.7	9.6	9.0	9.3	8.7	7.9	8.2	8.4	8.4	8.7	8.4	8.5	9.7	7.9	8.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	33	—	33	—	—	25	—	—	22	—	—	33	22	28
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	66	—	61	—	—	52	—	—	52	—	—	66	52	58
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/l		0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.2	0.4
嫌気性芽胞菌	個/100mL		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クリプトスピリジウム	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和3年度			弓張・高峯簡易水道(原水)										水質試験成績書									
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均				
採水年月日				R3.4.8	R3.5.11	R3.6.15	R3.7.15	R3.8.10	R3.9.8	R3.10.11	R3.11.8	R3.12.8	R4.1.17	R4.2.14	R4.3.8							
気温		℃		16.6	18.8	20.6	24.9	23.5	23.0	24.4	17.1	11.2	7.0	10.8	9.1	24.9	7.0	17.3				
水温		℃		12.3	13.9	18.0	20.9	21.0	22.2	19.8	17.0	13.5	8.7	9.2	10.5	22.2	8.7	15.6				
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0				
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005				
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001				
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001				
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001				
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002				
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004				
10	シアニ化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.6	—	0.6	—	—	0.6	—	—	1.3	—	—	1.3	0.6	0.8				
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08				
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01				
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005				
16	3,4-ジ(2-メチル-2-プロピル)ベンゾフラン及びトランス-1,2-ジ(2-メチル-2-プロピル)ベンゾフラン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002				
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001				
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001				
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001				
20	ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001				
21	塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
23	クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
26	臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
30	ブromホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	0.02	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.02	<0.01	<0.01				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.02	—	0.02	—	—	0.03	—	—	0.01	—	—	0.03	0.01	0.02				
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.09	0.12	0.12	0.08	0.01	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.01	0.01	0.12	0.01	0.05				
35	銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	<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	mg/l	200 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	7.6	—	—	—	—	—	7.6	7.6	7.6				
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
38	塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	12.9	12.2	12.0	11.7	12.3	10.1	11.2	11.7	14.3	15.8	15.9	15.5	15.9	10.1	13.0				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	—	35	—	33	—	—	35	—	—	65	—	—	65	33	42				
40	蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	82	—	74	—	—	68	—	—	117	—	—	117	68	85				
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01				
42	ジェオミン	mg/l	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	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002				
45	フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5				
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.4	7.6	7.3	7.5				
48	味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
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	異常なし	異常なし	異常なし	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	度	5 度以下	1.4	1.7	1.7	1.4	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.7	<0.5	0.6				
51	濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
	残留塩素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	クリプトスピリジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
ジアルジア			個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				

令和3年度			弓張・高峯簡易水道給水栓（小野町390番地付近）					水質試験成績書										
項目		単位	水質基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日	気温	℃		R3.4.8	R3.5.11	R3.6.15	R3.7.15	R3.8.10	R3.9.8	R3.10.11	R3.11.8	R3.12.8	R4.1.17	R4.2.14	R4.3.8			
	水温	℃		17.6	20.5	25.2	30.0	29.5	25.3	26.7	17.8	10.5	8.9	14.3	12.9	30.0	8.9	19.9
				16.4	15.7	20.5	24.2	25.4	25.0	24.0	20.0	14.6	10.6	10.5	11.0	25.4	10.5	18.2
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	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	不検出	不検出	不検出	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	mg/l	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<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	mg/l	10 mg/l以下	—	0.6	—	0.5	—	—	0.6	—	—	1.2	—	—	1.2	0.5	0.7
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	スス-1,2-ジ-7クロロベンジ及びスス-1,2-ジ-7クロロベンジ	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	0.14	—	0.16	—	—	0.15	—	—	0.14	—	—	0.16	0.14	0.15
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	0.013	—	0.019	—	—	0.015	—	—	0.007	—	—	0.019	0.007	0.014
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.006	—	0.007	—	—	0.007	—	—	0.006	—	—			