

令和4年度 基 準 項 目 浄 水 水 質 検 査 総 括 表

採取場所				虚空蔵尊トイレ給水栓				大字上野2198-2				黒山公衆トイレ給水栓				大字黒山1453-4				上谷排泥バルブ				大字上谷708番地先				大谷地内給水栓				大字大谷地内												全				体			
項目名		単位	基準値等	定量下限値	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数	最大	最小	平均	回数											
基01	一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12													0	0	0	48															
基02	大腸菌		不検出		陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	12	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	12	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	12	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	12												陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	48																
基03	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003	0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	1	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	1	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	1	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	1										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4																		
基04	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1									< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	4																			
基05	セレン及びその化合物	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1									< 0.001	< 0.001	< 0.001	4																			
基06	鉛及びその化合物	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1									< 0.001	< 0.001	< 0.001	4																			
基07	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1									< 0.001	< 0.001	< 0.001	4																			
基08	六価クロム化合物	mg/l	0.02	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4									< 0.002	< 0.002	< 0.002	16																			
基09	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04	0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	1									< 0.004	< 0.004	< 0.004	4																			
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4									< 0.001	< 0.001	< 0.001	16																			
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.02	1.19	1.19	1.19	1	0.84	0.84	0.84	1	0.96	0.96	0.96	1	1.47	1.47	1.47	1									1.47	0.84	1.12	4																			
基12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08	0.1	0.1	0.1	1	0.09	0.09	0.09	1	0.09	0.09	0.09	1	0.1	0.1	0.1	1									0.1	0.09	0.1	4																			
基13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1	0.02	0.03	0.03	0.03	1	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1	0.04	0.04	0.04	1									0.04	< 0.02	< 0.02	4																			
基14	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1									< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	4																			
基15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1									< 0.001	< 0.001	< 0.001	4																			
基16	シス-1,2-ジクロロエチレン・トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1									< 0.001	< 0.001	< 0.001	4																			
基17	ジクロロメタン	mg/l	0.02	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1									< 0.001	< 0.001	< 0.001	4																			
基18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1									< 0.001	< 0.001	< 0.001	4																			
基19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1									< 0.001	< 0.001	< 0.001	4																			
基20	ベンゼン	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1									< 0.001	< 0.001	< 0.001	4																			
基21	塩素酸	mg/l	0.6	0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4									< 0.06	< 0.06	< 0.06	16																			
基22	クロ酢酸	mg/l	0.02	0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4									< 0.002	< 0.002	< 0.002	16																			
基23	クロホルム	mg/l	0.06	0.001	0.018	0.003	0.009	4	0.012	0.003	0.007	4	0.014	0.005	0.01	4	0.021	0.005	0.011	4									0.021	0.003	0.009	16																			
基24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.002	0.009	0.003	0.005	4	0.004	< 0.002	0.002	4	0.002	< 0.002	< 0.002	4	0.011	0.003	0.007	4									0.011	< 0.002	0.004	16																			
基25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1	0.001	0.003	< 0.001	0.002	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4	0.006	0.003	0.005	4									0.006	< 0.001	0.002	16																			
基26	臭素酸	mg/l	0.01																																																

令和4年度 基準項目水質検査結果表

項目		単位	基準値等	定量限界値	令和4年度 検 査 結 果											最大	最小	平均	回数	
採水場所			集落数100個/ml以下 検出されないこと	0	虚空蔵尊トイレ 給水栓															
採水年月日					2022/4/14	2022/5/10	2022/6/1	2022/7/12	2022/8/1	2022/9/13	2022/10/4	2022/11/8	2022/12/1	2023/1/11	2023/2/7					2023/3/1
天候					曇り	晴れ	晴れ	曇のち雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ					曇り
水温		℃			16.6	18.1	21.9	25.4	28.8	26.4	24.9	16.9	14.3	7.4	7.4	9.4	28.8	7.4	18.1	12
1	一般細菌	個/ml			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌				陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	12
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003	0.0003					< 0.0003								< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	1
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	0.00005					< 0.00005								< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04	0.004					< 0.004								< 0.004	< 0.004	< 0.004	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01	0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.02					1.19								1.19	1.19	1.19	1
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08					0.10								0.1	0.1	0.1	1
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1	0.02					0.03								0.03	0.03	0.03	1
14	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002					< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1
20	ベンゼン	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1
21	塩素酸	mg/l	0.6	0.06		< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06		< 0.06	< 0.06	< 0.06	4
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02	0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4
23	クロロホルム	mg/l	0.06	0.001		0.008			0.018			0.006			0.003		0.018	0.003	0.009	4
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.002		0.004			0.009			0.003			0.003		0.009	0.003	0.005	4
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	0.001		< 0.001			0.003			0.003			< 0.001		0.003	< 0.001	0.002	4
26	臭素酸	mg/l	0.01	0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
27	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	mg/l	0.1	0.001		0.010			0.029			0.014			0.005		0.029	0.005	0.015	4
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.002		0.005			0.009			0.004			0.003		0.009	0.003	0.005	4
29	プロモジクロロメタン	mg/l	0.03	0.001		0.002			0.008			0.005			0.002		0.008	0.002	0.004	4
30	プロモホルム	mg/l	0.09	0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08	0.005		< 0.005			< 0.005			0.006			< 0.005		0.006	< 0.005	< 0.005	4
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1	0.005					< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005	1
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	0.01		< 0.01		< 0.01	0.02			< 0.01		< 0.01	< 0.01		0.02	< 0.01	< 0.01	6
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3	0.03		< 0.03			< 0.03			< 0.03			< 0.03		< 0.03	< 0.03	< 0.03	4
35	銅及びその化合物	mg/l	1	0.01					< 0.01								< 0.01	< 0.01	< 0.01	1
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	1					8.3								8.3	8.3	8.3	1
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05	0.005		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
38	塩化物イオン	mg/l	200	0.2	7.3	6.8	7.7	8.5	10.8	7.7	7.3	11.7	12.5	8.0	7.3	13.9	13.9	6.8	9.1	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	3					61.2								61.2	61.2	61.2	1
40	蒸発残留物	mg/l	500	1					121								121	121	121	1
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	0.02					< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	1
42	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名 ジェオスミン)	mg/l	0.00001	0.000001			0.000002	< 0.000001	< 0.000001	0.000001							0.000002	< 0.000001	< 0.000001	4
43	1,2,7,7-テトラメチルビスシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)	mg/l	0.00001	0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	4
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	0.005		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	4
45	フェノール類	mg/l	0.005	0.0005					< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	0.6	0.5	0.3	< 0.3	0.4	0.5	< 0.3	< 0.3	0.5	0.6	< 0.3	< 0.3	12
47	pH値		5.8～8.6	1～14	7.6	7.3	7.4	7.6	7.5	7.5	7.6	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.6	7.3	7.5	12
48	味		異常でないこと		異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12
49	臭気		異常でないこと		異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12
50	色度	度	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	< 0.5	< 0.5	12
51	濁度	度	2	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	12
53	残留塩素	mg/l	0.1	0.1	0.40	0.40	0.40	0.42	0.48	0.54	0.56	0.38	0.38	0.42	0.40	0.44	0.56	0.38	0.44	12

令和4年度 基準項目水質検査結果表

項 目		単位	基準値等	定量限界値	令和4年度 検 査 結 果																			
採水場所			集落数100個/ml以下 検出されないこと	0	黒山公衆トイレ 給水栓																最大	最小	平均	回数
採水年月日					2022/4/14	2022/5/10	2022/6/1	2022/7/12	2022/8/1	2022/9/13	2022/10/4	2022/11/8	2022/12/1	2023/1/11	2023/2/7	2023/3/1								
天候					曇り	晴れ	晴れ	曇のち雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り								
水温		℃			13.4	14.4	18.6	23.0	24.5	22.4	20.2	17.9	11.8	4.0	5.0	6.6								
1	一般細菌	個/ml		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12				
2	大腸菌			陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	12				
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003	0.0003				< 0.0003								< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	1				
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	0.00005				< 0.00005								< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1				
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1				
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1				
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1				
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	0.002	< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4				
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04	0.004				< 0.004								< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	1				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.02				0.84								0.84	0.84	0.84	0.84	1				
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08				0.09								0.09	0.09	0.09	0.09	1				
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1	0.02				< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1				
14	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002				< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1				
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1				
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1				
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1				
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1				
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1				
20	ベンゼン	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1				
21	塩素酸	mg/l	0.6	0.06	< 0.06			< 0.06			< 0.06		< 0.06			< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06	4				
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02	0.002	< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	4				
23	クロロホルム	mg/l	0.06	0.001	0.008			0.012			0.005		0.003			0.012	0.003	0.007	0.007	4				
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.002	0.002			0.004			< 0.002		0.002			0.004	< 0.002	0.002	0.002	4				
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4				
26	臭素酸	mg/l	0.01	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4				
27	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	mg/l	0.1	0.001	0.010			0.015			0.007		0.004			0.015	0.004	0.009	0.009	4				
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.002	0.005			0.006			0.003		0.003			0.006	0.003	0.004	0.004	4				
29	プロモジクロロメタン	mg/l	0.03	0.001	0.002			0.003			0.002		0.001			0.003	0.001	0.002	0.002	4				
30	プロモホルム	mg/l	0.09	0.001	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	4				
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08	0.005	< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4				
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1	0.005				0.007								0.007	0.007	0.007	0.007	1				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	0.01	< 0.01	< 0.01		< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	6				
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3	0.03	< 0.03			< 0.03			< 0.03		< 0.03			< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	4				
35	銅及びその化合物	mg/l	1	0.01				< 0.01								< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	1				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	1				6.5								6.5	6.5	6.5	6.5	1				
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05	0.005	< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4				
38	塩化物イオン	mg/l	200	0.2	7.0	6.9	7.7	5.7	7.0	6.8	6.1	6.6	6.7	6.7	7.0	7.7	5.7	6.7	6.7	12				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	3				55.3								55.3	55.3	55.3	55.3	1				
40	蒸発残留物	mg/l	500	1				100								100	100	100	100	1				
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	0.02				< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	1				
42	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名 ジェオスミン)	mg/l	0.00001	0.000001		0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001						0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	4				
43	1,2,7,7-テトラメチルピシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)	mg/l	0.00001	0.000001		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	4				
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	0.005	< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	4				
45	フェノール類	mg/l	0.005	0.0005				< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	12				
47	pH値		5.8～8.6	1～14	7.7	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.4	7.6	12				
48	味		異常でないこと		異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12				
49	臭気		異常でないこと		異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12				
50	色度	度	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	< 0.5	< 0.5	12				
51	濁度	度	2	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	12				
53	残留塩素	mg/l	0.1	0.1	0.24	0.30	0.22	0.28	0.44	0.46	0.52	0.34	0.30	0.38	0.36	0.36	0.52	0.22	0.35	12				

令和4年度 基準項目水質検査結果表

項 目		単位	基準値等	定量限界値	令和4年度 検 査 結 果															最大	最小	平均	回数
採水場所					上谷排泥バルブ																		
採水年月日					2022/4/14	2022/5/10	2022/6/1	2022/7/12	2022/8/1	2022/9/13	2022/10/4	2022/11/8	2022/12/1	2023/1/11	2023/2/7	2023/3/1							
天候					曇り	晴れ	晴れ	曇のち雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り							
水温		℃			13.0	14.4	17.6	20.3	21.0	22.5	20.5	16.4	13.8	9.7	8.6	8.5	22.5	8.5	15.5	12			
1	一般細菌	個/ml	集落数100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12			
2	大腸菌		検出されないこと		陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	陰(－)性	12			
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003	0.0003					< 0.0003								< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	1			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	0.00005					< 0.00005								< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	1			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4			
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04	0.004					< 0.004								< 0.004	< 0.004	< 0.004	1			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01	0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.02					0.96								0.96	0.96	0.96	1			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08					0.09								0.09	0.09	0.09	1			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1	0.02					< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	1			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002					< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
20	ベンゼン	mg/l	0.01	0.001					< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
21	塩素酸	mg/l	0.6	0.06		< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06		< 0.06	< 0.06	< 0.06	4			
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02	0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4			
23	クロロホルム	mg/l	0.06	0.001		0.013			0.014			0.007			0.005		0.014	0.005	0.01	4			
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.002		0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		0.002	< 0.002	< 0.002	4			
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
26	臭素酸	mg/l	0.01	0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
27	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン及びブロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	mg/l	0.1	0.001		0.016			0.018			0.009			0.007		0.018	0.007	0.013	4			
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.002		0.008			0.006			0.003			0.003		0.008	0.003	0.005	4			
29	ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03	0.001		0.003			0.004			0.002			0.002		0.004	0.002	0.003	4			
30	ブロモホルム	mg/l	0.09	0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08	0.005		< 0.005			< 0.005			0.005			< 0.005		0.005	< 0.005	< 0.005	4			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1	0.005					0.007								0.007	0.007	0.007	1			
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	0.01		< 0.01		< 0.01	< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01	6			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3	0.03		< 0.03			< 0.03			< 0.03			< 0.03		< 0.03	< 0.03	< 0.03	4			
35	銅及びその化合物	mg/l	1	0.01					0.01								0.01	0.01	0.01	1			
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	1					6.0								6	6	6	1			
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05	0.005		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	4			
38	塩化物イオン	mg/l	200	0.2		7.7	7.5	7.5	5.7	7.0	7.2	7.5	6.6	7.4	6.7	6.9	7.4	7.7	5.7	7.1	12		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	3					52.0								52	52	52	1			
40	蒸発残留物	mg/l	500	1					97								97	97	97	1			
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	0.02					< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	1			
42	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名 ジェオスミン)	mg/l	0.00001	0.000001			0.000002	0.000001	0.000001	0.000002							0.000002	0.000001	0.000002	4			
43	1,2,7,7-テトラメチルビスシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)	mg/l	0.00001	0.000001			< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001							< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	4			
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	0.005		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	4			
45	フェノール類	mg/l	0.005	0.0005					< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1			
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	0.3		0.3	0.3	< 0.3	0.3	0.3	0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	< 0.3	< 0.3	12			
47	pH値		5.8～8.6	1～14		7.7	7.6	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7	12			
48	味		異常でないこと		異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12			
49	臭気		異常でないこと		異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12			
50	色度	度	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	< 0.5	< 0.5	12			
51	濁度	度	2	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	12			
53	残留塩素	mg/l	0.1	0.1		0.20	0.22	0.18	0.14	0.14	0.18	0.20	0.20	0.20	0.22	0.22	0.22	0.14	0.19	12			

令和4年度 基準項目水質検査結果表

項 目		単位	基準値等	定量限界値	令和4年度 検 査 結 果																
採水場所			集落数100個/ml以下 検出されないこと	0	大谷地内 給水栓											最大	最小	平均	回数		
採水年月日					2022/4/14	2022/5/10	2022/6/1	2022/7/12	2022/8/1	2022/9/13	2022/10/4	2022/11/8	2022/12/1	2023/1/11	2023/2/7					2023/3/1	
天候					曇り	晴れ	晴れ	曇のち雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ					曇り	
水温		℃			16.6	18.6	18.9	29.4	30.5	27.9	26.8	17.4	10.9	8.7	8.6					9.4	
1	一般細菌	個/ml																			
2	大腸菌																				
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003	0.0003				< 0.0003								< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003			
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	0.00005				< 0.00005								< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005			
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001			
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001			
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001			
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	0.002		< 0.002		< 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	0.004				< 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	0.001		< 0.001		< 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	0.02				1.47								1.47	1.47	1.47			
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08				0.10								0.1	0.1	0.1			
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1	0.02				0.04								0.04	0.04	0.04			
14	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002				< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002			
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001			
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001			
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001			
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001			
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001			
20	ベンゼン	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001			
21	塩素酸	mg/l	0.6	0.06		< 0.06		< 0.06			< 0.06		< 0.06		< 0.06	< 0.06	< 0.06	< 0.06			
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02	0.002		< 0.002		< 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	0.001		0.011		0.021			0.008		0.005		0.021	0.005	0.011	0.005	0.011		
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.002		0.009		0.011			0.003		0.005		0.011	0.003	0.007	0.003	0.007		
25	ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1	0.001		0.003		0.005			0.006		0.005		0.006	0.003	0.005	0.003	0.005		
26	臭素酸	mg/l	0.01	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
27	総トリハロメタン(クロロホルム、ジブロモクロロメタン、プロモジクロロメタン及びプロモホルムのそれぞれの濃度の総和)	mg/l	0.1	0.001		0.022		0.037			0.024		0.017		0.037	0.017	0.025				
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.002		0.008		0.011			0.005		0.006		0.011	0.005	0.008				
29	プロモジクロロメタン	mg/l	0.03	0.001		0.008		0.011			0.009		0.007		0.011	0.007	0.009				
30	プロモホルム	mg/l	0.09	0.001		< 0.001		< 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	0.005		< 0.005		0.005			0.007		< 0.005		0.007	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1	0.005				< 0.005							< 0.005	< 0.005	< 0.005				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	0.01		0.01		0.03			0.02		< 0.01	< 0.01		0.03	< 0.01	0.02			
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3	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	0.01				< 0.01							< 0.01	< 0.01	< 0.01				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	1				9.6							9.6	9.6	9.6				
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05	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	0.2	13.9	12.2	12.3	14.5	12.8	12.3	10.8	19.7	17.3	20.7	23.0	23.0	23	10.8	16.0	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	3				66.9							66.9	66.9	66.9				
40	蒸発残留物	mg/l	500	1				128							128	128	128				
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	0.02				< 0.02							< 0.02	< 0.02	< 0.02				
42	(4S,4aS,8aR)-オクタヒドロ-4,8a-ジメチルナフタレン-4a(2H)-オール(別名 ジェオスミン)	mg/l	0.00001	0.000001			0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						0.000001	< 0.000001	< 0.000001			
43	1,2,7,7-テトラメチルピシクロ[2.2.1]ヘプタン-2-オール(別名 2-メチルイソボルネオール)	mg/l	0.00001	0.000001			0.000002	0.000001	0.000001	0.000002						0.000002	0.000001	0.000002			
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	0.005		< 0.005		< 0.005			< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
45	フェノール類	mg/l	0.005	0.0005				< 0.0005							< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	0.3	0.5	0.6	0.7	0.9	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.8	0.8	0.9	0.5	0.7	12	
47	pH値		5.8～8.6	1～14	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.2	7.4	7.2	7.2	7.5	7.2	7.3	12	
48	味		異常でないこと		異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12	
49	臭気		異常でないこと		異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12	
50	色度	度	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	< 0.5	< 0.5	12	
51	濁度	度	2	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	12	
53	残留塩素	mg/l	0.1	0.1	0.50	0.56	0.42	0.46	0.52	0.50	0.56	0.40	0.40	0.54	0.54	0.52	0.56	0.40	0.49	12	

令和4年度 基準項目水質検査結果表

項 目		単位	基準値等		定量限界値		令和4年度 検 査 結 果							
採水場所							第1水源(越辺川)	第2水源(黒山湧水)	最大	最小	平均	回数		
採水年月日		8月9日					8月9日							
天候		晴れ					晴れ							
水温		℃					22.3	18.6						
1	一般細菌	個/ml	100	0	8	1	8	1	5	2				
2	大腸菌		不検出		陽(+)性	陽(+)性	陽(+)性	陽(+)性	陽(+)性	2				
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003	0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	2				
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.0005	0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	2				
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2				
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2				
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	0.002	0.002	< 0.001	0.001	2				
8	六価クロム化合物	mg/l	0.02	0.002	< 0.002	0.002	0.002	< 0.002	0.002	2				
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.04	0.004	< 0.004	0.004	0.004	< 0.004	0.004	2				
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	2				
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.02	1.12	0.06	1.12	0.06	0.59	2				
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08	< 0.08	0.1	0.1	< 0.08	0.08	2				
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	1.0	0.02	< 0.02	0.02	0.02	< 0.02	0.02	2				
14	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002	< 0.0002	0.0002	0.0002	< 0.0002	0.0002	2				
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	2				
16	シス-1,2-ジクロロエチレン・トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.04	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	2				
17	ジクロロメタン	mg/l	0.02	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	2				
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	2				
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	2				
20	ベンゼン	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	2				
21	塩素酸	mg/l	0.6	0.06										
22	クロロ酢酸	mg/l	0.02	0.002										
23	クロロホルム	mg/l	0.06	0.001										
24	ジクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.002										
25	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1	0.001										
26	臭素酸	mg/l	0.01	0.001										
27	総トリハロメタン	mg/l	0.1	0.001										
28	トリクロロ酢酸	mg/l	0.03	0.002										
29	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03	0.001										
30	ブromホルム	mg/l	0.09	0.001										
31	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08	0.005										
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0	0.005	< 0.005	0.005	0.005	< 0.005	0.005	2				
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	0.01	2				
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.3	0.03	< 0.03	0.03	0.03	< 0.03	0.03	2				
35	銅及びその化合物	mg/l	1	0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	0.01	2				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	1	3.3	13.6	13.6	3.3	8.5	2				
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05	0.005	< 0.005	0.009	0.009	< 0.005	0.005	2				
38	塩化物イオン	mg/l	200	0.2	2.6	2.3	2.6	2.3	2.5	2				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	3.0	56.8	66.5	66.5	56.8	61.7	2				
40	蒸発残留物	mg/l	500	1	87	133	133	87	110	2				
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	0.02	< 0.02	0.02	0.02	< 0.02	0.02	2				
42	ジオキシシン	mg/l	0.00001	0.000001	< 0.000001	0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000001	2				
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001	0.000001	< 0.000001	0.000001	0.000001	< 0.000001	0.000001	2				
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	0.005	< 0.005	0.005	0.005	< 0.005	0.005	2				
45	フェノール類	mg/l	0.005	0.0005	< 0.0005	0.0005	0.0005	< 0.0005	0.0005	2				
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	0.3	0.4	0.3	0.4	< 0.3	0.3	2				
47	pH値		5.8～8.6	1～14	7.6	8.1	8.1	7.6	7.9	2				
48	味		異常なし											
49	臭気		異常なし		金気臭	異常を認めず	金気臭	異常を認めず	異常を認めず					
50	色度	度	5	0.5	1.6	0.8	1.6	0.8	1.2	2				
51	濁度	度	2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	2				
-	残留塩素	mg/l	0.1	0.1										

[illegible]

令和4年度 農薬水質検査結果一覧

項目名	単位	目標値	定量限界値	越生町浄水場第1水源		越生町浄水場第2水源		浄水出口 給水栓		黒山公衆トイレ 給水栓				最大	最小	平均
				10月31日		10月31日		10月31日		10月31日						
1 2, 4-D(2, 4-PA)	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
2 MCPA	mg/l	0.005	0.0003	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
3 アセフェート	mg/l	0.006	0.00006	< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006				< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
4 アラクロール	mg/l	0.03	0.0003	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
5 イソプロチオラン (IPT)	mg/l	0.3	0.003	< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003				< 0.003	< 0.003	< 0.003
6 イミノクタジン	mg/l	0.006	0.00006	< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006				< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
7 エトフェンプロックス	mg/l	0.08	0.0008	< 0.0008		< 0.0008		< 0.0008		< 0.0008				< 0.0008	< 0.0008	< 0.0008
8 オキサジクロメホン	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
9 カズサホス	mg/l	0.0006	0.000006	< 0.000006		< 0.000006		< 0.000006		< 0.000006				< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006
10 カルタップ	mg/l	0.08	0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
11 カルバリル (NAC)	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
12 キノクラミン (ACN)	mg/l	0.005	0.00005	< 0.00005		< 0.00005		< 0.00005		< 0.00005				< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
13 キャブタン	mg/l	0.3	0.003	< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003				< 0.003	< 0.003	< 0.003
14 グリホサート	mg/l	2	0.02	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02				< 0.02	< 0.02	< 0.02
15 グルホシネート	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
16 クロロタロニル (TPN)	mg/l	0.05	0.0005	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
17 シアナジン	mg/l	0.001	0.00001	< 0.00001		< 0.00001		< 0.00001		< 0.00001				< 0.00001	< 0.00001	< 0.00001
18 ジウロン (DCMU)	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
19 ジクロベニル (DBN)	mg/l	0.03	0.0003	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
20 ジクワット	mg/l	0.01	0.0001	< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001				< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
21 シハロホップブチル	mg/l	0.006	0.00006	< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006				< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
22 ジメタメリン	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
23 ダイアジノン	mg/l	0.003	0.00003	< 0.00003		< 0.00003		< 0.00003		< 0.00003				< 0.00003	< 0.00003	< 0.00003
24 ダゾメット	mg/l	0.01	0.0001	< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001				< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
25 チウラム	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
26 チオファネートメチル	mg/l	0.3	0.003	< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003				< 0.003	< 0.003	< 0.003
27 テフリルトリオン	mg/l	0.002	0.00002	< 0.00002		< 0.00002		< 0.00002		< 0.00002				< 0.00002	< 0.00002	< 0.00002
28 トリシクラゾール	mg/l	0.1	0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
29 トリフルラリン	mg/l	0.06	0.0006	< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
30 パラコート	mg/l	0.005	0.00005	< 0.00005		< 0.00005		< 0.00005		< 0.00005				< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
31 ピラクロニル	mg/l	0.01	0.0001	< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001				< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
32 ビリブチカルブ	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
33 フィプロニル	mg/l	0.0005	0.000005	< 0.000005		< 0.000005		< 0.000005		< 0.000005				< 0.000005	< 0.000005	< 0.000005
34 フェニトロチオン (MEP)	mg/l	0.01	0.0001	< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001				< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
35 フェリムゾン	mg/l	0.05	0.0005	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
36 ブタクロール	mg/l	0.03	0.0003	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
37 ブタミホス	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
38 フルアジナム	mg/l	0.03	0.0003	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
39 ブレチラクロール	mg/l	0.05	0.0005	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
40 プロベナゾール	mg/l	0.03	0.0003	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
41 プロモブチド	mg/l	0.1	0.001	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001				< 0.001	< 0.001	< 0.001
42 ベノミル	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
43 ベンゾビシクロン	mg/l	0.09	0.0009	< 0.0009		< 0.0009		< 0.0009		< 0.0009				< 0.0009	< 0.0009	< 0.0009
44 ベンタゾン	mg/l	0.2	0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002
45 ベンディメタリン	mg/l	0.3	0.003	< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003				< 0.003	< 0.003	< 0.003
46 ペンフラカルブ	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
47 ホスチアゼート	mg/l	0.005	0.00005	< 0.00005		< 0.00005		< 0.00005		< 0.00005				< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
48 マラチオン(マラソン)	mg/l	0.7	0.007	< 0.007		< 0.007		< 0.007		< 0.007				< 0.007	< 0.007	< 0.007
49 メコプロップ (MCP)	mg/l	0.05	0.0005	< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
50 メソミル	mg/l	0.03	0.0003	< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
51 メタラキシル	mg/l	0.2	0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002		< 0.002				< 0.002	< 0.002	< 0.002
52 メチダチオン (DMTP)	mg/l	0.004	0.00004	< 0.00004		< 0.00004		< 0.00004		< 0.00004				< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004
53 メトミノストロビン	mg/l	0.04	0.0004	< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004				< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
54 メフェナセツ	mg/l	0.02	0.0002	< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002

令和4年度 独自の項目検査結果

			越生町浄水場第1水源			越生町浄水場第2水源
採水年月日	単位	基準値	8月2日	11月1日	2月1日	9月1日
天候			晴れ	曇り	晴れ	曇り
水温			22.8	11.0	1.4	18.9
クリプトスポリジウム	個/10L		0	0	0	0
ジアルジア	個/10L		0	0	0	0

			越生町浄水場第1水源				越生町浄水場第2水源			
採水年月日	単位	基準値	4月7日	7月25日	10月20日	1月5日	4月7日	7月25日	10月20日	1月5日
天候			曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
水温			10.2	19.9	13.0	2.3	14.3	18.2	16.8	13.1
大腸菌	個/100ml		50	51	27	1200	0	0	0	0
嫌気性芽胞菌	個/100ml		1	1	1	2	0	0	0	0

令和4年度 放射性物質水質検査結果表 ・ 3ヶ月1回 （測定器:ゲルマニウム半導体検出器）

項 目		単位	基準値等	検出限界値	令和4年度 検 査 結 果																
採水場所					大満浄水場 第1水源(越辺川)着水井												最大	最小	平均	回数	
採水年月日					6月21日	9月20日	12月20日	3月14日													
濁度					0.414	1.480	0.318	0.187										1.480	0.187	0.600	4
放射性ヨウ素	I-131	Bq/kg	100以下	0.4	不検出	不検出	不検出	不検出										不検出	不検出	不検出	4
放射性セシウム	Cs-134	Bq/kg	合計で 10以下	0.4	不検出	不検出	不検出	不検出										不検出	不検出	不検出	4
	Cs-137	Bq/kg		0.4	不検出	不検出	不検出	不検出										不検出	不検出	不検出	4

※ 測定結果が「不検出」の場合、検出限界値未満

項 目		単位	基準値等	検出限界値	令和4年度 検 査 結 果																	
採水場所					大満浄水場 膜ろ過出口水														最大	最小	平均	回数
採水年月日					6月21日	9月20日	12月20日	3月14日														
濁度					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000									0.0000	0.0000	0.0000	4		
放射性ヨウ素	I-131	Bq/kg	100以下	0.4	不検出	不検出	不検出	不検出									不検出	不検出	不検出	4		
放射性セシウム	Cs-134	Bq/kg	合計で 10以下	0.4	不検出	不検出	不検出	不検出									不検出	不検出	不検出	4		
	Cs-137	Bq/kg		0.4	不検出	不検出	不検出	不検出									不検出	不検出	不検出	4		

※ 測定結果が「不検出」の場合、検出限界値未満