

平成25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	0.0	12	0	0	0	12	0	0	0.0	12													0	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	4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	4										< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	16																		
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	0.05	0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	1										< 0.005	< 0.005	< 0.005	4																		
基09	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10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.02	1.31	1.31	1.31	1	1.07	1.07	1.07	1	1.08	1.08	1.08	1	1.51	1.51	1.51	1										1.51	1.07	1.24	4																		
基11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08	0.1	0.1	0.10	1	< 0.08	< 0.08	< 0.08	1	< 0.08	< 0.08	< 0.08	1	0.12	0.12	0.12	1										0.12	< 0.08	0.10	4																		
基12	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	0.03	4																		
基13	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14	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	0.005	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.0010	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	1									< 0.001	< 0.001	< 0.001	4																			
基15	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16	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17	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18	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19	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20	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21	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22	クロホルム	mg/l	0.06	0.001	0.018	0.004	0.009	4	0.012	0.003	0.007	4	0.02	0.006	0.011	4	0.019	0.005	0.011	4									0.02	0.003	0.009	16																			
基23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.04	0.002	0.01	0.003	0.006	4	0.006	0.002	0.004	4	0.007	< 0.002	0.004	4	0.012	0.005	0.008	4									0.012	< 0.002	0.005	16																			
基24	ジブクロメクロメタン	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	0.005	0.003	0.004	4									0.005	< 0.001	0.002	16																			
基25	臭素酸	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26	総トリハロメタン	mg/l	0.1	0.001	0.029	0.006	0.015	4	0.015	0.005	0.010	4	0.024	0.008	0.013	4	0.033	0.016	0.023	4									0.033	0.005	0.015	16																			
基27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.2	0.002	0.011	0.003	0.007	4	0.008	< 0.002	0.005	4	0.012	0.																																					

平成25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	平成25年度 検 査 結 果																	
採水場所					虚空蔵尊トイレ														最大	最小	平均	回数
採水年月日					4月8日	5月8日	6月3日	7月16日	8月5日	9月17日	10月3日	11月6日	12月2日	1月14日	2月4日	3月3日						
天候					晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ						
水温		℃			13	16.6	19.6	24.3	25.5	23.4	23	17.6	13	6.8	6.8	6.8	25.5	6.8	16.4	12		
1	一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12			
2	大腸菌		不検出		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	ｶﾐｼ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	< 0.0003	< 0.0003	4			
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	0.05	0.005				< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005	1			
9	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			
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.02				1.31								1.31	1.31	1.31	1			
11	ﾌｯ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08				0.1								0.1	0.1	0.10	1			
12	ﾎｳ素及びその化合物	mg/l	1	0.02				0.03								0.03	0.03	0.03	1			
13	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002				< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1			
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/l	0.05	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ・ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	0.04	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.02	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
17	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			
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
20	塩素酸	mg/l	0.6	0.06		< 0.06		< 0.06			< 0.06			< 0.06		< 0.06	< 0.06	< 0.060	4			
21	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			
22	ｸﾛﾛホルム	mg/l	0.06	0.001		0.011		0.018			0.004			0.004		0.018	0.004	0.009	4			
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	mg/l	0.04	0.002		0.008		0.01			0.003			0.003		0.01	0.003	0.006	4			
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.1	0.001		0.002		0.003			0.001			< 0.001		0.003	< 0.001	0.002	4			
25	臭素酸	mg/l	0.01	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
26	総トリハロメタン	mg/l	0.1	0.001		0.018		0.029			0.008			0.006		0.029	0.006	0.015	4			
27	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	mg/l	0.2	0.002		0.009		0.011			0.003			0.004		0.011	0.003	0.007	4			
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.03	0.001		0.005		0.008			0.003			0.002		0.008	0.002	0.005	4			
29	ﾌﾞﾛﾓホルム	mg/l	0.09	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
30	ホルムアルﾃﾞﾋﾄﾞ	mg/l	0.08	0.002		0.002		0.003			< 0.002			< 0.002		0.003	< 0.002	0.002	4			
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	1	0.005				< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005	1			
32	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	6			
33	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			
34	銅及びその化合物	mg/l	1	0.01				< 0.01								< 0.01	< 0.01	< 0.01	1			
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	0.1				9.5								9.5	9.5	9.5	1			
36	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			
37	塩化物イオン	mg/l	200	0.2	10.6	10.9	11.1	10.9	11.1	13.7	8.4	7	9.1	7	7.4	10.8	13.7	7	9.8	12		
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	1				65.1								65.1	65.1	65.1	1			
39	蒸発残留物	mg/l	500	1				128								128	128	128	1			
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	0.02				< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	1			
41	ジオキシシン	mg/l	0.00001	0.000001		0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003						0.000003	0.000003	0.000003	4			
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/l	0.00001	0.000001		< 0.000001	< 0.000001	0.000001	< 0.000001							0.000001	< 0.000001	< 0.000001	4			
43	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			
44	フェノール類	mg/l	0.005	0.0005				< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1			
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.3	< 0.3	0.3	< 0.3	< 0.3	0.5	0.6	< 0.3	0.4	12		
46	pH値		5.8～8.6	1～14	7.3	7.3	7.3	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.3	7.6	7.3	7.4	12		
47	味		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	異常なし	12		
48	臭気		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	異常なし	12		
49	色度	度	5	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 1	< 0.5	< 1	12			
50	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		
-	残留塩素	mg/l	0.1	0.1	0.52	0.5	0.5	0.56	0.5	0.6	0.6	0.5	0.44	0.5	0.46	0.5	0.60	0.44	0.52	12		

平成25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	平成25年度 検 査 結 果																	
採水場所					黒山公衆トイレ														最大	最小	平均	回数
採水年月日					4月8日	5月8日	6月3日	7月16日	8月5日	9月17日	10月3日	11月6日	12月2日	1月14日	2月4日	3月11日						
天候					晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ						
水温		℃			10.8	11.8	16.5	22	21.8	20.4	19	14.3	8	4.4	4.8	5.2	22.0	4.4				
1	一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	12			
2	大腸菌		不検出		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	ｶﾐｼ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	< 0.0003	< 0.0003	4			
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	ﾋﾞｾﾞﾝ及びその化合物	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	0.05	0.005				< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005	1			
9	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			
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.02				1.07								1.07	1.07	1.07	1			
11	ﾌｯｿ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08				< 0.08								< 0.08	< 0.08	< 0.08	1			
12	ﾎｳ素及びその化合物	mg/l	1	0.02				< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	1			
13	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002				< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1			
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/l	0.05	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ・ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	0.04	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.02	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
17	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			
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
20	塩素酸	mg/l	0.6	0.06		< 0.06		< 0.06			< 0.06			< 0.06		< 0.06	< 0.06	< 0.060	4			
21	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			
22	ｸﾛﾛホルム	mg/l	0.06	0.001		0.009		0.012			0.003			0.005		0.012	0.003	0.007	4			
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	mg/l	0.04	0.002		0.006		0.006			0.002			0.003		0.006	0.002	0.004	4			
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.1	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
25	臭素酸	mg/l	0.01	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
26	総トリハロメタン	mg/l	0.1	0.001		0.011		0.015			0.005			0.007		0.015	0.005	0.010	4			
27	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	mg/l	0.2	0.002		0.007		0.008			< 0.002			0.004		0.008	< 0.002	0.005	4			
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.03	0.001		0.002		0.003			0.002			0.002		0.003	0.002	0.002	4			
29	ﾌﾞﾛﾓホルム	mg/l	0.09	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
30	ホルムアルﾃﾞﾋﾄﾞ	mg/l	0.08	0.002		< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4			
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	1	0.005				< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005	1			
32	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		
33	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		
34	銅及びその化合物	mg/l	1	0.01				< 0.01								< 0.01	< 0.01	< 0.01	1			
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	0.1				7.2								7.2	7.2	7.2	1			
36	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			
37	塩化物イオン	mg/l	200	0.2	9.3	8.1	8.5	7.4	7.1	9.3	6.6	6.3	6	6.5	6.4	6.5	9.3	6	7.3	12		
38	カルｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	mg/l	300	1				60.3								60.3	60.3	60.3	1			
39	蒸発残留物	mg/l	500	1				105								105	105	105	1			
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	0.02				< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	1			
41	ｼﾞｴｵｽﾐﾝ	mg/l	0.00001	0.000001		0.000004	0.000003	0.000004	0.000004							0.000004	0.000003	0.000004	4			
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/l	0.00001	0.000001		< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001						< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	4			
43	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		
44	ﾌｴﾈｰﾙ類	mg/l	0.005	0.0005				< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1			
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	0.3	0.4	< 0.3	0.3	0.3	< 0.3	0.5	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.5	< 0.3	0.3	12			
46	pH値		5.8～8.6	1～14	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.5	7.6	12		
47	味		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	異常なし	12		
48	臭気		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	異常なし	12		
49	色度	度	5	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 1	< 0.5	< 1	12			
50	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		
-	残留塩素	mg/l	0.1	0.1	0.36	0.42	0.3	0.3	0.52	0.4	0.52	0.48	0.38	0.38	0.34	0.38	0.52	0.30	0.40	12		

平成25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	平成25年度 検 査 結 果																	
採水場所					上谷排泥バルブ														最大	最小	平均	回数
採水年月日					4月8日	5月8日	6月3日	7月16日	8月5日	9月17日	10月3日	11月6日	12月2日	1月14日	2月4日	3月11日						
天候					晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ						
水温		℃			11.8	14.8	17.9	20.9	22.6	21.3	20.9	17.2	13	9	8.4	7	22.6	7.0				
1	一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12			
2	大腸菌		不検出		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	ｶﾐｼ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	< 0.0003	< 0.0003	4			
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	ﾋﾞｿﾞｳ及びその化合物	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	0.05	0.005				< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005	1			
9	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			
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.02				1.08								1.08	1.08	1.08	1			
11	ﾌｯｿ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08				< 0.08								< 0.08	< 0.08	< 0.08	1			
12	ﾎｳｿ素及びその化合物	mg/l	1	0.02				< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	1			
13	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002				< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1			
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/l	0.05	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ・ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	0.04	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.02	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
17	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			
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1			
20	塩素酸	mg/l	0.6	0.06		< 0.06		< 0.06			< 0.06			< 0.06		< 0.06	< 0.06	< 0.060	4			
21	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			
22	ｸﾛﾛホルム	mg/l	0.06	0.001		0.01		0.02			0.006			0.006		0.02	0.006	0.011	4			
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	mg/l	0.04	0.002		0.007		0.002			< 0.002			0.004		0.007	< 0.002	0.004	4			
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.1	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
25	臭素酸	mg/l	0.01	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
26	総トリハロメタン	mg/l	0.1	0.001		0.012		0.024			0.009			0.008		0.024	0.008	0.013	4			
27	ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	mg/l	0.2	0.002		0.007		0.012			0.003			0.004		0.012	0.003	0.007	4			
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.03	0.001		0.002		0.004			0.003			0.002		0.004	0.002	0.003	4			
29	ﾌﾞﾛﾓホルム	mg/l	0.09	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4			
30	ホルムアルﾃﾞﾋﾄﾞ	mg/l	0.08	0.002		< 0.002		< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	4			
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	1	0.005				< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005	1			
32	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	6			
33	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			
34	銅及びその化合物	mg/l	1	0.01				< 0.01								< 0.01	< 0.01	< 0.01	1			
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	0.1				7.6								7.6	7.6	7.6	1			
36	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			
37	塩化物イオン	mg/l	200	0.2	9.6	8.2	8.5	7.6	7.5	7.3	7.4	6.7	6.3	6.6	6.4	7.2	9.6	6.3	7.4	12		
38	カルｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	mg/l	300	1				59								59	59	59.0	1			
39	蒸発残留物	mg/l	500	1				104								104	104	104	1			
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	0.02				< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	1			
41	ｼﾞｴｵｽﾐﾝ	mg/l	0.00001	0.000001			0.000004	0.000003	0.000003	0.000004						0.000004	0.000003	0.000004	4			
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/l	0.00001	0.000001		< 0.000001	0.000001	0.000001	< 0.000001							0.000001	< 0.000001	< 0.000001	4			
43	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			
44	ﾌｴﾉｰﾙ類	mg/l	0.005	0.0005				< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1			
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	0.3	0.4	< 0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	0.3	0.4	< 0.3	0.3	12		
46	pH値		5.8～8.6	1～14	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.9	7.6	7.7	12		
47	味		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	異常なし	12		
48	臭気		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	異常なし	12		
49	色度	度	5	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 1	< 0.5	< 1	12			
50	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	12			
-	残留塩素	mg/l	0.1	0.1	0.4	0.5	0.36	0.2	0.22	0.22	0.36	0.34	0.32	0.32	0.38	0.38	0.50	0.20	0.33	12		

平成25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	平成25年度 検 査 結 果													最大	最小	平均	回数
採水場所					大谷地内給水栓																
採水年月日					4月8日	5月8日	6月3日	7月16日	8月5日	9月17日	10月3日	11月6日	12月2日	1月14日	2月4日	3月3日					
天候					晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ					
水温		℃			15	18.3	24.3	28.9	28.8	24.3	25.3	17.7	12.5	7.7	7.1	9	28.9	7.1	18.2	12	
1	一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12			
2	大腸菌		不検出		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	ｶﾐｼ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	< 0.0003	< 0.0003	4		
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	ﾋﾞｿﾞｳ及びその化合物	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	0.05	0.005				< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005	1		
9	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		
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.02				1.51								1.51	1.51	1.51	1		
11	ﾌｯｿ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08				0.12								0.12	0.12	0.12	1		
12	ﾎｳｿ素及びその化合物	mg/l	1	0.02				0.04								0.04	0.04	0.04	1		
13	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002				< 0.0002								< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	1		
14	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/l	0.05	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
15	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ・ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	0.04	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
16	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.02	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
17	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		
18	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
19	ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/l	0.01	0.001				< 0.001								< 0.001	< 0.001	< 0.001	1		
20	塩素酸	mg/l	0.6	0.06		< 0.06		0.06			< 0.06			< 0.06		0.06	< 0.06	< 0.060	4		
21	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		
22	ｸﾛﾛホルム	mg/l	0.06	0.001		0.012		0.019			0.006			0.005		0.019	0.005	0.011	4		
23	ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	mg/l	0.04	0.002		0.009		0.012			0.005			0.005		0.012	0.005	0.008	4		
24	ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.1	0.001		0.003		0.004			0.004			0.005		0.005	0.003	0.004	4		
25	臭素酸	mg/l	0.01	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
26	総トリハロメタン	mg/l	0.1	0.001		0.024		0.033			0.016			0.017		0.033	0.016	0.023	4		
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.2	0.002		0.01		0.013			0.004			0.006		0.013	0.004	0.008	4		
28	ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	0.03	0.001		0.009		0.01			0.006			0.007		0.01	0.006	0.008	4		
29	ﾌﾞﾛﾓホルム	mg/l	0.09	0.001		< 0.001		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	4		
30	ホルムアルﾃﾞﾋﾄﾞ	mg/l	0.08	0.002		0.003		0.004			0.002			0.006		0.006	0.002	0.004	4		
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	1	0.005				< 0.005								< 0.005	< 0.005	< 0.005	1		
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	0.01		0.02		0.02			0.02		< 0.01	< 0.01		0.02	< 0.01	0.02	6		
33	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		
34	銅及びその化合物	mg/l	1	0.01				< 0.01								< 0.01	< 0.01	< 0.01	1		
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	0.1				11.7								11.7	11.7	11.7	1		
36	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		
37	塩化物イオン	mg/l	200	0.2	15.9	13.1	14.5	18.9	15.4	18.1	15.7	11.8	20.8	25.3	25.3	22.9	25.3	11.8	18.1	12	
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	1				68.7								68.7	68.7	68.7	1		
39	蒸発残留物	mg/l	500	1				142								142	142	142	1		
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2	0.02				< 0.02								< 0.02	< 0.02	< 0.02	1		
41	ジオキシシン	mg/l	0.00001	0.000001			0.000002	0.000002	0.000003	0.000002						0.000003	0.000002	0.000002	4		
42	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/l	0.00001	0.000001			0.000001	0.000002	0.000002	0.000001						0.000002	0.000001	0.000002	4		
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.02	0.005		< 0.005		< 0.005			< 0.005			0.006		0.006	< 0.005	0.005	4		
44	フェノール類	mg/l	0.005	0.0005				< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	1		
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	0.3	1	0.6	0.6	0.9	0.9	0.8	0.7	0.5	0.7	0.8	0.8	1	1	0.5	0.8	12	
46	pH値		5.8～8.6	1～14	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.2	7.2	7.5	7.2	7.4	12		
47	味		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	異常なし	12	
48	臭気		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	異常なし	12	
49	色度	度	5	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 1	< 0.5	< 1	12		
50	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	12		
-	残留塩素	mg/l	0.1	0.1	0.5	0.52	0.52	0.42	0.52	0.6	0.6	0.52	0.44	0.48	0.48	0.46	0.60	0.42	0.51	12	

平成25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	平成25年度 検 査 結 果					
採水場所					第1水源(越辺川伏流水)	第2水源(湧水)	最大	最小	平均	回数
採水年月日					8月12日	8月12日				
天候					晴れ	晴れ				
水温		℃			24.0	19.4	24.0	19.4	21.7	2
1	一般細菌	個/ml	100	0	230	4	230	4	117.0	2
2	大腸菌		不検出		陽(+)性	陰(-)性	陽(+)性	陰(-)性	(±)	2
3	カルシ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	0.002	2
8	六価クロム化合物	mg/l	0.05	0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
9	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
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10	0.02	1.33	0.07	1.33	0.07	0.700	2
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.8	0.08	< 0.08	0.09	0.09	< 0.08	0.085	2
12	ホウ素及びその化合物	mg/l	1	0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.020	2
13	四塩化炭素	mg/l	0.002	0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	2
14	1,4-ジオキサン	mg/l	0.05	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
15	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
16	ジクロロメタン	mg/l	0.02	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
17	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
18	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
19	ベンゼン	mg/l	0.01	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	2
20	塩素酸	mg/l	0.6	0.06						
21	クロロ酢酸	mg/l	0.02	0.002						
22	クロロホルム	mg/l	0.06	0.001						
23	ジクロロ酢酸	mg/l	0.04	0.002						
24	ジブromクロロメタン	mg/l	0.1	0.001						
25	臭素酸	mg/l	0.01	0.001						
26	総トリハロメタン	mg/l	0.1	0.001						
27	トリクロロ酢酸	mg/l	0.2	0.02						
28	ブromジクロロメタン	mg/l	0.03	0.001						
29	ブromホルム	mg/l	0.09	0.001						
30	ホルムアルデヒド	mg/l	0.08	0.008						
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	1	0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	2
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	0.01	0.02	< 0.01	0.02	< 0.01	0.02	2
33	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
34	銅及びその化合物	mg/l	1	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	2
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	200	0.1	4.1	13.9	13.9	4.1	9.0	2
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.05	0.005	< 0.005	0.022	0.022	< 0.005	0.014	2
37	塩化物イオン	mg/l	200	0.2	3	2.2	3	2.2	2.6	2
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300	1	62.4	63.9	63.9	62.4	63.15	2
39	蒸発残留物	mg/l	500	1	104	130	130	104	117	2
40	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
41	ジオキシシン	mg/l	0.00001	0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	2
42	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
43	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
44	フェノール類	mg/l	0.005	0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	2
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3	0.3	0.5	< 0.3	0.5	< 0.3	0.4	2
46	pH値		5.8~8.6	1~14	7.6	8.1	8.1	7.6	7.9	2
47	味		異常なし							
48	臭気		異常なし		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	
49	色度	度	5	1	3.2	< 1	3.2	< 1	2.1	2
50	濁度	度	2	0.1	0.2	< 0.1	0.2	< 0.1	0.15	2
-	残留塩素	mg/l	0.1	0.1						

平成25年度 水質管理項目設定項目(浄水)検査結果

項 目		単位	基準値等	定量限界値	平成25年度 水 質 管 理 目 標 設 定 項 目 検 査 結 果											
採水場所					虚空蔵尊トイレ給水栓		黒山公衆トイレ給水栓		上谷排泥バルブ		大谷地内給水栓		最大	最小	平均	回数
採水年月日					7月16日	1月14日	7月16日	1月14日	7月16日	1月14日	7月16日	1月14日				
天候					晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ				
水温		℃			24.3	6.8	22.0	4.4	20.9	9.0	28.9	7.7	28.9	4.4	15.5	8
目01	アンチモン及びその化合物	個/ml	0.015	0.0002												
目02	ウラン及びその化合物	mg/l	0.002	0.00001												
目03	ニッケル及びその化合物	mg/l	0.01	0.001												
目04	亜硝酸態窒素	mg/l	0.05	0.005												
目05	1， 2－ジクロロエタン	mg/l	0.004	0.0004												
目08	トルエン	mg/l	0.4	0.001												
目09	フタル酸ジ [※] （2-エチルヘキシル）	mg/l	0.1	0.01												
目13	ジ [※] クロロアセトニトリル	mg/l	0.01	0.001	0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.003	0.001	0.003	< 0.001	0.001	8
目14	抱水クロラール	mg/l	0.02	0.002	0.005	< 0.002	0.003	< 0.002	0.007	< 0.002	0.009	0.003	0.009	< 0.002	0.004	8
目15	農薬		1	1												
目19	遊離炭酸	mg/l	20	0.5	1.7	2.5	1.6	1.9	1.4	1.4	3.0	4.2	4.2	1.4	2.2	8
目20	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	0.3	0.001												
目21	メチル-セ [※] ブ [※] チルエーテル	mg/l	0.02	0.002												
目27	腐食性（ランゲ [※] リア指数）	mg/l	-1～0		-0.9	-1.4	-0.8	-1.2	-0.7	-1	-1.1	-1.4	-0.7	-1.4	-1.1	8
目28	従属栄養細菌	mg/l	2000	0	1	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0.4	8
目30	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2	0.01	各基準項目水質検査結果表に記載											

平成25年度

農藥水質檢查結果一覽

[illegible]

平成25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15日	11月14日	2月18日	9月19日
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
水温			24.4	8.0	4.5	18.6
クリプトスポリジウム	個/20L		0	0	0	0
ジアルジア	個/20L		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11日	7月8日	10月9日	1月20日	4月11日	7月8日	10月9日	1月20日
天候			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
水温			11.0	21.8	19.3	1.6	14.4	17.9	18.2	13.3
大腸菌	個/100ml		51	110	40	150	0	0	0	0
嫌気性芽胞菌	個/100ml		4	8	1	1	3	0	0	0

平成25年度 放射性物質水質検査結果表 ・ 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	平成25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					4月23日	5月30日	6月21日	7月30日	8月27日	9月26日	10月16日	11月26日	12月24日	1月28日	2月25日	3月25日						
濁度					0.6	0.8	0.9	0.9	3.0	0.7	22.5	1.2	0.4	0.6	1.4	0.3		22.5	0.3	2.8	12	
放射性ヨウ素	I-131	Bq/kg	100以下	0.3～0.5	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	不検出	12	
放射性セシウム	Cs-134	Bq/kg	合計で 10以下	0.3～0.5	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	不検出	12	
	Cs-137	Bq/kg		0.3～0.5	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	不検出	12	

※ 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	平成25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					4月23日	5月30日	6月21日	7月30日	8月27日	9月26日	10月16日	11月26日	12月24日	1月28日	2月25日	3月25日						
濁度					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	12	
放射性ヨウ素	I-131	Bq/kg	100以下	0.3～0.5	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	12	
放射性セシウム	Cs-134	Bq/kg	合計で 10以下	0.3～0.5	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	12	
	Cs-137	Bq/kg		0.3～0.5	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	12	

※ 測定結果が「不検出」の場合、検出限界値未満