

2. 原水等定期水質檢查結果

(1)浄水場関係水質検査

採水場所一覧

No.	浄水場名	取水源	採水場所	ページ
1	河頭浄水場	甲突川	1-1 原 水	164
			1-2 甲系沈殿水	166
			1-3 甲系ろ水	166
			1-4 乙系沈殿水	168
			1-5 乙系ろ水	168
			1-6 配水池水	170
2	滝之神浄水場	稻荷川	2-1 原 水	172
			2-2 沈 殿 水	174
			2-3 ろ 水	174
			2-4 浄水池水	176
3	平川浄水場	万之瀬川	3-1 原 水	178
			3-2 沈 殿 水	180
			3-3 ろ 水	180
			3-4 配水池水	182

注)月に2回以上検査を実施した項目の結果については月の平均を示した。
最高・最低・平均については年間のもの示した。

浄水場原水等 1-1 河頭浄水場 原水

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
項目																
一般細菌	1,900	7,000	6,800	5,000	5,500	5,300	6,000	6,800	5,400	1,600	4,800	2,300	12	7,000	1,600	4,900
大腸菌	370	680	250	400	530	330	400	220	1,000	360	230	230	12	1,000	220	420
カドミウム及びその化合物			0.0003ミマン			0.0003ミマン			0.0003ミマン			0.0003ミマン	4	0.0003ミマン		
水銀及びその化合物			0.00005ミマン			0.00005ミマン			0.00005ミマン			0.00005ミマン	4	0.00005ミマン		
セレン及びその化合物			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン	4	0.001ミマン		
鉛及びその化合物			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン	4	0.001ミマン		
ヒ素及びその化合物			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン	4	0.001ミマン		
六価クロム化合物			0.002ミマン			0.002ミマン			0.002ミマン			0.002ミマン	4	0.002ミマン		
亜硝酸態窒素	0.009	0.007	0.004ミマン	0.004ミマン	0.004	0.004ミマン	0.005	0.010	0.004ミマン	0.013	0.011	0.010	12	0.013	0.004ミマン	0.006
シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン	4	0.001ミマン		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.8	0.8	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	12	0.9	0.5	0.8
フッ素及びその化合物			0.09			0.09			0.08ミマン			0.08ミマン	4	0.09	0.08ミマン	0.08ミマン
ホウ素及びその化合物						0.1ミマン							1	0.1ミマン		
四塩化炭素						0.0002ミマン							1	0.0002ミマン		
1,4-ジオキサン						0.005ミマン							1	0.005ミマン		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン						0.004ミマン							1	0.004ミマン		
ジクロロメタン						0.002ミマン							1	0.002ミマン		
テトラクロロエチレン						0.001ミマン							1	0.001ミマン		
トリクロロエチレン						0.001ミマン							1	0.001ミマン		
ベンゼン						0.001ミマン							1	0.001ミマン		
亜鉛及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
アルミニウム及びその化合物	0.13	0.07	0.31	0.34	0.13	0.21	0.10	0.12	0.14	0.03	0.22	0.07	12	0.34	0.03	0.16
鉄及びその化合物	0.21	0.21	0.21	0.26	0.23	0.26	0.20	0.21	0.17	0.14	0.20	0.16	12	0.26	0.14	0.20
銅及びその化合物						0.01ミマン							1	0.01ミマン		
ナトリウム及びその化合物						9							1	9		
マンガン及びその化合物	0.018	0.017	0.020	0.019	0.020	0.020	0.012	0.017	0.014	0.011	0.016	0.014	12	0.020	0.011	0.016
塩化物イオン	7	7	7	5	7	7	7	8	7	7	7	7	12	8	5	7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			30			34			31			34	4	34	30	32
蒸発残留物						135							1	135		
陰イオン界面活性剤	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	52	0.02ミマン		
ジェオスミン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000004	0.000001ミマン	0.000002	0.000001	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	12	0.000004	0.000001ミマン	0.000001ミマン
2-メチルイソボルネオール	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000002	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	12	0.000002	0.000001ミマン	0.000001ミマン
非イオン界面活性剤	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	52	0.009	0.005ミマン	0.005ミマン
フェノール類						0.0005ミマン							1	0.0005ミマン		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.0	1.0	1.3	1.6	1.3	1.2	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	52	2.6	0.6	1.0
pH 値	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	52	7.9	7.4	7.7
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	52			
色度	4.2	4.3	5.4	5.1	5.1	4.7	3.6	3.8	3.3	2.8	2.7	3.3	52	6.8	2.3	4.1
濁度	3.1	2.0	4.3	6.0	3.0	3.2	1.8	1.8	1.4	1.9	2.5	3.9	52	14	0.9	2.9
農薬類	0.01ミマン	0.01ミマン	0.02	0.01ミマン	0.01	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	29	0.10	0.01ミマン	0.01ミマン
遊離炭酸	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	52	4	1ミマン	2
水温	17.6	19.4	20.8	23.8	25.1	23.1	17.8	15.8	11.6	10.2	11.2	13.5	52	25.7	8.8	17.5
総アルカリ度	36	38	32	33	40	38	40	39	37	38	36	36	52	43	25	37
総酸度	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	52	4	1ミマン	2
侵食性遊離炭酸	2	1	2	1ミマン	1	1ミマン	1	1	1	1ミマン	1	1	52	3	1ミマン	1
溶性ケイ酸	65	64	47	43	61	60	63	74	59	66	65	65	12	74	43	61
アンモニア態窒素	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02	0.02	0.02	0.02ミマン	52	0.04	0.02ミマン	0.02ミマン
全りん	0.03	0.03	0.06	0.04	0.06	0.06	0.07	0.03	0.05	0.05	0.06	0.06	12	0.07	0.03	0.05
BOD(生物学的酸素要求量)	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	50	1.0	0.5ミマン	0.5ミマン
電気伝導率	119	120	106	104	125	120	126	127	122	127	120	118	52	137	85	119
紫外線吸光度(E260)	0.028	0.027	0.035	0.042	0.038	0.037	0.026	0.026	0.025	0.021	0.022	0.026	52	0.061	0.019	0.030
硫酸イオン	6	7	6	6	6	6	6	7	6	7	7	7	12	7	6	6

浄水場原水等 1-2

河頭浄水場 甲系沈殿水

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
項目																
亜鉛及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
アルミニウム及びその化合物	0.32	0.28	0.27	0.25	0.23	0.21	0.20	0.24	0.25	0.31	0.28	0.30	12	0.32	0.20	0.26
鉄及びその化合物	0.05	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	12	0.05	0.02	0.03
マンガン及びその化合物	0.011	0.010	0.011	0.008	0.011	0.012	0.003	0.006	0.010	0.008	0.009	0.008	12	0.012	0.003	0.009
陰イオン界面活性剤	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	12	0.02ミマン		
非イオン界面活性剤	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	12	0.005ミマン		
pH 値	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	52	7.6	7.1	7.4
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	52			
色 度	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6	1.4	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	52	2.2	0.6	1.2
濁 度	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	52	0.8	0.2	0.4
水 温	19.0	21.1	22.6	25.2	27.2	24.9	20.0	17.4	12.7	11.2	12.5	15.3	52	27.5	9.1	19.1
総アルカリ度	38	37	30	26	37	33	40	39	32	38	36	36	12	40	26	35
総酸度	3	2	2	3	4	3	2	2	2	2	3	3	12	4	2	3
侵食性遊離炭酸	2	1	1	2	3	2	1	1	2	1	2	2	12	3	1	2
電気伝導率	122	128	109	111	136	125	131	132	128	135	125	124	52	157	88	125
残留塩素	0.10ミマン	0.22	0.14	0.10ミマン	0.10ミマン	0.10ミマン	0.26	0.22	0.20	0.20	0.22	0.15	52	0.30	0.10ミマン	0.12

浄水場原水等 1-3

河頭浄水場 甲系ろ水

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
項目																
亜鉛及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
アルミニウム及びその化合物	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	52	0.07	0.03	0.05
鉄及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
マンガン及びその化合物	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	12	0.001ミマン		
陰イオン界面活性剤	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	12	0.02ミマン		
非イオン界面活性剤	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	12	0.005ミマン		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	52	0.8	0.3	0.5
pH 値	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	52	7.7	7.3	7.5
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	52	異常なし		
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	52	異常なし		
色 度	0.6	0.5ミマン	0.5	0.5ミマン	0.6	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	52	0.8	0.5ミマン	0.5ミマン
濁 度	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	52	0.1ミマン		
水 温	18.4	20.4	21.9	24.7	26.6	24.1	18.8	16.8	12.5	11.0	12.2	14.6	52	27.0	8.9	18.5
総アルカリ度	39	38	31	27	40	36	40	39	32	38	38	37	12	40	27	36
総酸度	3	2	3	2	3	3	2	2	2	2	3	2	12	3	2	2
侵食性遊離炭酸	2	1	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	12	2	1	2
電気伝導率	125	129	114	118	136	129	132	133	128	138	128	127	52	162	93	128
残留塩素	0.62	0.66	0.64	0.66	0.74	0.66	0.64	0.64	0.54	0.48	0.49	0.54	52	0.78	0.44	0.61
紫外線吸光度(E260)	0.010	0.010	0.009	0.010	0.012	0.012	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.009	52	0.015	0.003	0.010

浄水場原水等 1-4

河頭浄水場 乙系沈殿水

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
項目																
亜鉛及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
アルミニウム及びその化合物	0.29	0.32	0.32	0.24	0.21	0.21	0.26	0.25	0.30	0.36	0.30	0.35	12	0.36	0.21	0.28
鉄及びその化合物	0.04	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	12	0.04	0.01	0.03
マンガン及びその化合物	0.011	0.012	0.013	0.010	0.011	0.012	0.005	0.005	0.009	0.008	0.009	0.009	12	0.013	0.005	0.010
陰イオン界面活性剤	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	12	0.02ミマン		
非イオン界面活性剤	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	12	0.005ミマン		
pH 値	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	52	7.6	7.1	7.4
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	52			
色 度	1.4	1.6	1.9	1.6	1.4	1.6	1.1	0.9	0.8	1.0	0.9	0.9	52	2.4	0.6	1.3
濁 度	0.4	0.4	0.5	0.4	0.2	0.5	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	52	0.9	0.1	0.4
水 温	19.8	21.4	22.3	26.1	27.7	25.5	20.3	17.8	13.1	11.3	12.6	15.4	52	28.2	9.3	19.4
総アルカリ度	38	36	30	27	38	34	40	39	33	38	36	36	12	40	27	35
総酸度	3	2	2	3	4	2	2	2	3	2	4	3	12	4	2	3
侵食性遊離炭酸	2	1	1	2	3	1	1	1	2	1	3	2	12	3	1	2
電気伝導率	123	128	109	111	134	125	131	132	128	135	125	125	52	154	86	125
残留塩素	0.10ミマン	0.22	0.10ミマン	0.10ミマン	0.10ミマン	0.10ミマン	0.15	0.22	0.22	0.17	0.20	0.16	52	0.30	0.10ミマン	0.10

浄水場原水等 1-5

河頭浄水場 乙系ろ水

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
項目																
亜鉛及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
アルミニウム及びその化合物	0.05	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	52	0.06	0.03	0.04
鉄及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
マンガン及びその化合物	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	12	0.001ミマン		
陰イオン界面活性剤	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	12	0.02ミマン		
非イオン界面活性剤	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	12	0.005ミマン		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	52	0.8	0.4	0.5
pH 値	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	52	7.6	7.3	7.5
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	52	異常なし		
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	52	異常なし		
色 度	0.6	0.6	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	52	0.9	0.5ミマン	0.5ミマン
濁 度	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	52	0.1ミマン		
水 温	17.8	19.9	21.4	24.6	26.1	23.8	18.3	16.4	12.1	10.5	11.6	14.2	52	26.5	8.4	18.0
総アルカリ度	38	38	32	28	40	36	40	39	33	38	38	37	12	40	28	36
総酸度	3	2	2	2	3	3	2	2	2	2	3	3	12	3	2	2
侵食性遊離炭酸	2	1	1	2	2	2	1	1	2	1	2	2	12	2	1	2
電気伝導率	125	132	113	116	138	130	133	134	128	137	128	127	52	160	91	128
残留塩素	0.67	0.70	0.65	0.72	0.76	0.65	0.56	0.64	0.52	0.52	0.49	0.58	52	0.86	0.46	0.62
紫外線吸光度(E260)	0.010	0.010	0.009	0.010	0.011	0.012	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.009	52	0.014	0.004	0.010

浄水場原水等 1-6

河頭浄水場 配水池水

項目	採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
一般細菌		1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	12	1マン		
大腸菌		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	不検出		
カドミウム及びその化合物				0.0003マン			0.0003マン			0.0003マン			0.0003マン	4	0.0003マン		
水銀及びその化合物				0.00005マン			0.00005マン			0.00005マン			0.00005マン	4	0.00005マン		
セレン及びその化合物				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
鉛及びその化合物				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
ヒ素及びその化合物				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
六価クロム化合物				0.002マン			0.002マン			0.002マン			0.002マン	4	0.002マン		
亜硝酸態窒素				0.004マン			0.004マン			0.004マン			0.004マン	4	0.004マン		
シアン化物イオン及び塩化シアン				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.8	0.7	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	12	0.9	0.4	0.7
フッ素及びその化合物				0.08マン			0.08マン			0.08マン			0.08マン	4	0.08マン		
ホウ素及びその化合物				0.1マン			0.1マン			0.1マン			0.1マン	3	0.1マン		
四塩化炭素				0.0002マン			0.0002マン			0.0002マン			0.0002マン	4	0.0002マン		
1,4-ジオキサン				0.005マン			0.005マン			0.005マン			0.005マン	4	0.005マン		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン				0.004マン			0.004マン			0.004マン			0.004マン	4	0.004マン		
ジクロロメタン				0.002マン			0.002マン			0.002マン			0.002マン	4	0.002マン		
テトラクロロエチレン				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
トリクロロエチレン				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
ベンゼン				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
塩素酸		0.06マン	0.06マン	0.06マン	0.06マン	0.06マン	0.06マン	0.06	0.06マン	0.06マン	0.06マン	0.06マン	0.06マン	12	0.06	0.06マン	0.06マン
クロロ酢酸		0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	12	0.002マン		
クロロホルム		0.0046	0.0055	0.0068	0.0089	0.011	0.011	0.0052	0.0045	0.0059	0.0020	0.0020	0.0025	12	0.011	0.0020	0.0058
ジクロロ酢酸		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003マン	0.003	0.003マン	0.003マン	0.003マン	12	0.005	0.003マン	0.003マン
ジブromクロロメタン		0.0026	0.0031	0.0021	0.0014	0.0034	0.0025	0.0030	0.0028	0.0016	0.0023	0.0020	0.0025	12	0.0034	0.0014	0.0024
臭素酸		0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	12	0.001マン		
総トリハロメタン		0.012	0.014	0.014	0.015	0.022	0.020	0.013	0.012	0.012	0.0070	0.0066	0.0082	12	0.022	0.0066	0.013
トリクロロ酢酸		0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.007	0.003	0.003	0.005	0.003マン	0.003マン	0.003マン	12	0.007	0.003マン	0.003
ブromジクロロメタン		0.0045	0.0054	0.0048	0.0045	0.0076	0.0070	0.0052	0.0046	0.0041	0.0027	0.0026	0.0032	12	0.0076	0.0026	0.0047
ブromホルム		0.0005マン	0.0005マン	0.0005マン	0.0005マン	0.0005マン	0.0005マン	0.0005マン	0.0005マン	0.0005マン	0.0005マン	0.0005マン	0.0005マン	12	0.0005マン		
ホルムアルデヒド		0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	12	0.008マン		
亜鉛及びその化合物		0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	12	0.01マン		
アルミニウム及びその化合物		0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	52	0.07	0.03	0.05
鉄及びその化合物		0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	12	0.01マン		
銅及びその化合物							0.01マン			0.01マン			0.01マン	1	0.01マン		
ナトリウム及びその化合物							11			11			11	1	11		
マンガン及びその化合物		0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	12	0.001マン		
塩化物イオン		10	9	9	8	10	12	9	10	9	9	10	10	12	12	8	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				28			29			29			33	4	33	28	30
蒸発残留物				108			121			114			138	4	138	108	120
陰イオン界面活性剤		0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	52	0.02マン		
ジェオスミン		0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	12	0.000001マン		
2-メチルイソボルネオール		0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	12	0.000001	0.000001マン	0.000001マン
非イオン界面活性剤		0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	52	0.005マン		
フェノール類				0.0005マン			0.0005マン			0.0005マン			0.0005マン	4	0.0005マン		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.6	52	0.8	0.4	0.6
pH値		7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	52	7.6	7.3	7.5
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	52	異常なし		
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	52	異常なし		
色度		0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	52	0.7	0.5マン	0.5マン
濁度		0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	52	0.1マン		
農薬類		0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	29	0.02	0.01マン	0.01マン
残留塩素		0.47	0.48	0.50	0.54	0.52	0.52	0.48	0.46	0.48	0.43	0.41	0.44	52	0.62	0.40	0.48
遊離炭酸		3	2	2	2	2	2	2	1マン	2	2	3	2	12	3	1マン	2
水温		18.4	20.6	22.1	25.2	27.0	24.9	19.8	17.2	12.7	10.8	12.1	14.8	52	27.6	8.8	18.8
総アルカリ度		38	38	28	24	38	32	40	38	31	37	37	37	12	40	24	35
総酸度		3	2	2	2	2	2	2	1	2	2	3	2	12	3	1	2
侵食性遊離炭酸		2	1	1	2	1	1マン	1	1マン	2	1	2	1	12	2	1マン	1
電気伝導率		123	130	109	116	136	127	132	133	126	139	128	128	52	167	90	127
溶性ケイ酸							46							1	46		
紫外線吸光度(E260)		0.010	0.010	0.008	0.009	0.010	0.012	0.009	0.010	0.009	0.007	0.008	0.009	52	0.014	0.003	0.009

浄水場原水等 2-1

滝之神浄水場 原水

項目	採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
一般細菌		2,200	4,300	20,000	6,800	6,400	13,000	1,000	2,800	3,800	1,300	160	2,300	12	20,000	160	5,300
大腸菌		190	190	460	270	88	290	55	140	260	440	110	260	12	460	55	230
カドミウム及びその化合物				0.0003ミマン			0.0003ミマン			0.0003ミマン			0.0003ミマン	4	0.0003ミマン		
水銀及びその化合物				0.00005ミマン			0.00005ミマン			0.00005ミマン			0.00005ミマン	4	0.00005ミマン		
セレン及びその化合物				0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン	4	0.001ミマン		
鉛及びその化合物				0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン	4	0.001ミマン		
ヒ素及びその化合物				0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001	4	0.001	0.001ミマン	0.001ミマン
六価クロム化合物				0.002ミマン			0.002ミマン			0.002ミマン			0.002ミマン	4	0.002ミマン		
亜硝酸態窒素		0.017	0.024	0.007	0.004	0.007	0.004	0.006	0.007	0.004	0.060	0.031	0.029	12	0.060	0.004	0.017
シアン化物イオン及び塩化シアン				0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン			0.001ミマン	4	0.001ミマン		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		2.6	2.3	1.8	1.2	2.0	1.7	2.1	2.4	2.2	2.7	2.6	2.6	12	2.7	1.2	2.2
フッ素及びその化合物				0.08ミマン			0.08ミマン			0.08ミマン			0.08ミマン	4	0.08ミマン		
ホウ素及びその化合物							0.1ミマン							1	0.1ミマン		
四塩化炭素							0.0002ミマン							1	0.0002ミマン		
1,4-ジオキサン							0.005ミマン							1	0.005ミマン		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン							0.004ミマン							1	0.004ミマン		
ジクロロメタン							0.002ミマン							1	0.002ミマン		
テトラクロロエチレン							0.001ミマン							1	0.001ミマン		
トリクロロエチレン							0.001ミマン							1	0.001ミマン		
ベンゼン							0.001ミマン							1	0.001ミマン		
亜鉛及びその化合物		0.09	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.06	0.02	0.02	0.10	0.05	12	0.10	0.02	0.04
アルミニウム及びその化合物		0.22	0.15	0.32	0.50	0.40	0.29	0.15	0.12	0.22	0.07	0.19	0.20	12	0.50	0.07	0.24
鉄及びその化合物		0.13	0.10	0.19	0.24	0.19	0.09	0.09	0.08	0.13	0.05	0.11	0.11	12	0.24	0.05	0.13
銅及びその化合物							0.01ミマン							1	0.01ミマン		
ナトリウム及びその化合物							12							1	12		
マンガン及びその化合物		0.009	0.008	0.011	0.018	0.015	0.012	0.009	0.007	0.009	0.004	0.006	0.008	12	0.018	0.004	0.010
塩化物イオン		17	15	12	8	12	12	14	14	13	14	15	15	12	17	8	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				48			54			57			57	4	57	48	54
蒸発残留物							169							1	169		
陰イオン界面活性剤		0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	52	0.02ミマン		
ジェオスミン		0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001ミマン	0.000002	0.000001ミマン	0.000002	12	0.000002	0.000001ミマン	0.000002
2-メチルイソボルネオール		0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000001ミマン	0.000002	0.000003	0.000002	12	0.000003	0.000001ミマン	0.000001ミマン
非イオン界面活性剤		0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	52	0.005	0.005ミマン	0.005ミマン
フェノール類							0.0005ミマン							1	0.0005ミマン		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		1.3	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	0.8	0.8	1.0	0.8	1.1	1.1	52	1.9	0.8	1.0
pH 値		7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	52	7.6	7.2	7.4
臭気		土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	52			
色度		4.4	3.0	3.3	3.0	3.3	2.9	1.9	2.2	2.1	1.5	2.2	2.6	52	9.5	1.2	2.7
濁度		7.0	2.5	4.2	7.4	3.4	3.3	1.6	1.6	2.5	2.0	4.5	3.6	52	17	1.0	3.6
農薬類		0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	29	0.04	0.01ミマン	0.01ミマン
遊離炭酸		4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	52	5	2	4
水温		18.4	19.8	20.8	22.6	23.6	22.0	17.7	16.5	12.9	11.2	12.3	14.6	52	24.6	9.8	17.7
総アルカリ度		46	53	45	45	52	50	53	53	51	53	49	50	52	55	23	50
総酸度		4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	52	6	2	4
侵食性遊離炭酸		4	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	52	4	2	3
溶性ケイ酸		67	62	51	41	56	50	59	63	58	64	64	63	12	67	41	58
アンモニア態窒素		0.03	0.02	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.05	0.07	0.04	0.04	52	0.10	0.02ミマン	0.02
全りん		0.23	0.25	0.17	0.08	0.13	0.13	0.18	0.18	0.16	0.20	0.18	0.19	12	0.25	0.08	0.17
BOD(生物学的酸素要求量)		0.8	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.7	0.5ミマン	0.5ミマン	51	1.4	0.5ミマン	0.5ミマン
電気伝導率		180	201	164	151	186	176	191	196	196	208	184	186	52	222	80	185
紫外線吸光度(E260)		0.030	0.023	0.026	0.025	0.022	0.023	0.016	0.017	0.019	0.016	0.020	0.021	52	0.050	0.015	0.022
硫酸イオン		12	12	9	7	10	9	10	10	9	10	11	11	12	12	7	10

浄水場原水等 2-2 滝之神浄水場 沈殿水

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
項目																
亜鉛及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
アルミニウム及びその化合物	0.28	0.20	0.28	0.26	0.16	0.22	0.19	0.25	0.34	0.32	0.30	0.22	12	0.34	0.16	0.25
鉄及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.02	0.01ミマン	0.01	0.01ミマン	12	0.02	0.01ミマン	0.01ミマン
マンガン及びその化合物	0.008	0.003	0.005	0.006	0.008	0.005	0.001ミマン	0.001ミマン	0.005	0.001	0.004	0.003	12	0.008	0.001ミマン	0.004
陰イオン界面活性剤	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	12	0.02ミマン		
非イオン界面活性剤	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	12	0.005ミマン		
pH 値	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	52	7.5	7.1	7.3
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	52			
色 度	1.5	1.1	1.2	1.1	1.3	0.9	0.5ミマン	0.8	1.1	0.6	1.0	1.1	52	1.7	0.5ミマン	1.0
濁 度	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	52	0.5	0.1ミマン	0.3
水 温	18.9	20.3	21.3	23.0	24.2	22.5	18.4	17.1	13.5	11.5	13.0	15.1	52	24.8	9.5	18.2
総アルカリ度	54	50	42	35	50	46	52	51	48	50	52	52	12	54	35	48
総酸度	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	12	5	4	5
侵食性遊離炭酸	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	12	4	3	4
電気伝導率	190	212	173	152	190	184	198	200	201	220	190	193	52	242	95	192
残留塩素	0.10ミマン	0.10ミマン	0.10ミマン	0.10ミマン	0.10ミマン	0.11	0.19	0.10ミマン	0.10ミマン	0.12	0.10ミマン	0.10ミマン	52	0.34	0.10ミマン	0.10ミマン

浄水場原水等 2-3 滝之神浄水場 ろ 水

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
項目																
亜鉛及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
アルミニウム及びその化合物	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	52	0.05	0.02	0.03
鉄及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
マンガン及びその化合物	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	12	0.001ミマン		
陰イオン界面活性剤	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	12	0.02ミマン		
非イオン界面活性剤	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	12	0.005ミマン		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	52	0.7	0.4	0.5
pH 値	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	52	7.6	7.3	7.5
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	52	異常なし		
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	52	異常なし		
色 度	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	52	0.7	0.5ミマン	0.5ミマン
濁 度	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	52	0.1ミマン		
水 温	18.8	20.1	21.3	23.2	24.4	22.8	18.5	17.1	13.4	11.4	12.9	15.1	52	24.8	9.3	18.2
総アルカリ度	55	54	44	36	54	49	54	53	50	52	53	53	12	55	36	51
総酸度	5	4	4	3	3	4	4	5	4	5	4	4	12	5	3	4
侵食性遊離炭酸	4	3	3	2	2	3	3	4	3	4	3	3	12	4	2	3
電気伝導率	198	218	178	160	200	190	202	204	206	227	198	199	52	251	103	198
残留塩素	0.60	0.62	0.66	0.67	0.69	0.65	0.54	0.60	0.60	0.58	0.68	0.60	52	0.78	0.48	0.62
紫外線吸光度(E260)	0.012	0.011	0.012	0.010	0.010	0.010	0.008	0.009	0.010	0.009	0.010	0.009	52	0.013	0.007	0.010

浄水場原水等 2-4

滝之神浄水場 浄水池水

項目	採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
一般細菌		1マン	1マン	1マン	2	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	12	2	1マン	1マン
大腸菌		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	不検出		
カドミウム及びその化合物				0.0003マン			0.0003マン			0.0003マン			0.0003マン	4	0.0003マン		
水銀及びその化合物				0.00005マン			0.00005マン			0.00005マン			0.00005マン	4	0.00005マン		
セレン及びその化合物				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
鉛及びその化合物				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
ヒ素及びその化合物				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
六価クロム化合物				0.002マン			0.002マン			0.002マン			0.002マン	4	0.002マン		
亜硝酸態窒素				0.004マン			0.004マン			0.004マン			0.004マン	4	0.004マン		
シアン化物イオン及び塩化シアン				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		2.6	2.3	1.6	0.9	2.0	1.6	2.1	2.2	2.0	2.6	2.5	2.5	12	2.6	0.9	2.1
フッ素及びその化合物				0.08マン			0.08マン			0.08マン			0.08マン	4	0.08マン		
ホウ素及びその化合物				0.1マン			0.1マン			0.1マン			0.1マン	4	0.1マン		
四塩化炭素				0.0002マン			0.0002マン			0.0002マン			0.0002マン	4	0.0002マン		
1,4-ジオキサン				0.005マン			0.005マン			0.005マン			0.005マン	4	0.005マン		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン				0.004マン			0.004マン			0.004マン			0.004マン	4	0.004マン		
ジクロロメタン				0.002マン			0.002マン			0.002マン			0.002マン	4	0.002マン		
テトラクロロエチレン				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
トリクロロエチレン				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
ベンゼン				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
塩素酸		0.06マン	0.06マン	0.06マン	0.07	0.08	0.06マン	0.10	0.06マン	0.06マン	0.06マン	0.06マン	0.06マン	12	0.10	0.06マン	0.06マン
クロロ酢酸		0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	12	0.002マン		
クロロホルム		0.0015	0.0024	0.0032	0.0044	0.0014	0.0018	0.0015	0.0005マン	0.0011	0.0015	0.0008	0.0009	12	0.0044	0.0005マン	0.0017
ジクロロ酢酸		0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	12	0.003マン		
ジブromクロロメタン		0.0068	0.0081	0.0059	0.0041	0.0067	0.0063	0.0064	0.0041	0.0042	0.0046	0.0039	0.0045	12	0.0081	0.0039	0.0055
臭素酸		0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	12	0.001マン		
総トリハロメタン		0.015	0.018	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.0077	0.0091	0.011	0.0086	0.0096	12	0.018	0.0077	0.012
トリクロロ酢酸		0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	12	0.003マン		
ブromジクロロメタン		0.0040	0.0054	0.0051	0.0051	0.0040	0.0044	0.0040	0.0016	0.0027	0.0034	0.0024	0.0025	12	0.0054	0.0016	0.0037
ブromホルム		0.0023	0.0023	0.0011	0.0005マン	0.0022	0.0014	0.0023	0.0020	0.0011	0.0015	0.0015	0.0017	12	0.0023	0.0005マン	0.0016
ホルムアルデヒド		0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	12	0.008マン		
亜鉛及びその化合物		0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	12	0.01マン		
アルミニウム及びその化合物		0.04	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	52	0.05	0.02	0.04
鉄及びその化合物		0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	12	0.01マン		
銅及びその化合物							0.01マン							1	0.01マン		
ナトリウム及びその化合物							15							1	15		
マンガン及びその化合物		0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	12	0.001マン		
塩化物イオン		20	20	16	10	16	16	17	17	17	19	21	20	12	21	10	17
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				45			50			53			56	4	56	45	51
蒸発残留物				141			162			175			179	4	179	141	164
陰イオン界面活性剤		0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	52	0.02マン		
ジェオスミン		0.000001	0.000001	0.000001マン	0.000001マン	0.000001	0.000001マン	0.000001	0.000001マン	0.000001マン	0.000001	0.000001マン	0.000001	12	0.000001	0.000001マン	0.000001マン
2-メチルイソボルネオール		0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001	0.000001	0.000002	12	0.000002	0.000001マン	0.000001マン
非イオン界面活性剤		0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	52	0.005マン		
フェノール類				0.0005マン			0.0005マン			0.0005マン			0.0005マン	4	0.0005マン		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	52	0.7	0.4	0.5
pH値		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	52	7.6	7.3	7.5
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	52	異常なし		
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	52	異常なし		
色度		0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	52	0.6	0.5マン	0.5マン
濁度		0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	52	0.1マン		
農薬類		0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	29	0.01	0.01マン	0.01マン
残留塩素		0.50	0.54	0.55	0.58	0.58	0.54	0.52	0.50	0.50	0.56	0.52	0.51	52	0.62	0.44	0.53
遊離炭酸		4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	12	4	3	4
水温		19.1	20.6	22.2	24.2	25.2	23.6	19.1	17.6	13.7	11.7	13.2	15.5	52	25.6	9.5	18.8
総アルカリ度		56	54	42	31	54	47	53	55	50	52	53	55	12	56	31	50
総酸度		4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	12	4	3	4
侵食性遊離炭酸		3	3	2	2	2	2	3	3	2	3	3	3	12	3	2	3
電気伝導率		204	217	176	156	198	188	202	204	208	231	199	200	52	264	121	198
溶性ケイ酸							46							1	46		
紫外線吸光度(E260)		0.011	0.011	0.011	0.009	0.010	0.010	0.008	0.009	0.009	0.008	0.009	0.008	52	0.012	0.007	0.010

浄水場原水等 3-1

平川浄水場 原水

項目	採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
一般細菌		570	820	1,900	2,300	1,700	560	840	420	640	900	940	1,200	12	2,300	420	1,100
大腸菌		3.1	8.5	72	93	11	4.1	3.1	1.0マン	16	3.1	26	15	12	93	1.0マン	21
カドミウム及びその化合物				0.0003マン			0.0003マン			0.0003マン			0.0003マン	4	0.0003マン		
水銀及びその化合物				0.00005マン			0.00005マン			0.00005マン			0.00005マン	4	0.00005マン		
セレン及びその化合物				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
鉛及びその化合物				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
ヒ素及びその化合物				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
六価クロム化合物				0.002マン			0.002マン			0.002マン			0.002マン	4	0.002マン		
亜硝酸態窒素		0.004マン	0.004マン	0.004マン	0.004マン	0.004マン	0.004マン	0.004マン	0.004マン	0.004マン	0.006	0.004マン	0.004マン	12	0.006	0.004マン	0.004マン
シアン化物イオン及び塩化シアン				0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		1.6	1.3	1.0	0.6	0.9	1.0	1.2	1.8	1.8	1.7	1.4	1.6	12	1.8	0.6	1.3
フッ素及びその化合物				0.08マン			0.10			0.10			0.10	4	0.10	0.08マン	0.08マン
ホウ素及びその化合物							0.1マン							1	0.1マン		
四塩化炭素							0.0002マン							1	0.0002マン		
1,4-ジオキサン							0.005マン							1	0.005マン		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン							0.004マン							1	0.004マン		
ジクロロメタン							0.002マン							1	0.002マン		
テトラクロロエチレン							0.001マン							1	0.001マン		
トリクロロエチレン							0.001マン							1	0.001マン		
ベンゼン							0.001マン							1	0.001マン		
亜鉛及びその化合物		0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	12	0.01マン		
アルミニウム及びその化合物		0.03	0.07	0.09	0.13	0.05	0.04	0.06	0.02	0.02	0.02マン	0.02マン	0.02マン	12	0.13	0.02マン	0.04
鉄及びその化合物		0.45	0.79	0.74	1.1	0.80	1.3	1.0	0.77	0.64	0.76	0.77	0.76	12	1.3	0.45	0.82
銅及びその化合物							0.01マン							1	0.01マン		
ナトリウム及びその化合物							14							1	14		
マンガン及びその化合物		0.056	0.089	0.070	0.13	0.061	0.10	0.10	0.075	0.058	0.12	0.16	0.11	12	0.16	0.056	0.094
塩化物イオン		10	10	8	9	9	10	10	10	10	10	11	10	12	11	8	10
カルシウム、マグネシウム等(硬度)				59			83			68			73	4	83	59	71
蒸発残留物							199							1	199		
陰イオン界面活性剤		0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	52	0.02マン		
ジェオスミン		0.000001	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000002	0.000001	0.000001マン	12	0.000002	0.000001マン	0.000001マン
2-メチルイソボルネオール		0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	12	0.000001マン		
非イオン界面活性剤		0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	52	0.005マン		
フェノール類							0.0005マン							1	0.0005マン		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)		1.0	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.3	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7	52	1.7	0.3	0.7
pH 値		7.2	7.3	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	52	7.4	6.9	7.1
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	52			
色度		4.8	7.5	11	14	12	16	12	8.1	6.1	6.1	8.5	7.0	52	20	4.2	9.4
濁度		1.6	2.4	2.9	4.4	2.7	2.9	2.6	1.7	1.8	1.0	1.7	1.3	52	6.4	0.7	2.3
農薬類		0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	29	0.01マン		
遊離炭酸		4	5	6	6	6	6	5	5	6	6	6	6	52	7	4	6
水温		19.0	20.0	21.1	22.6	23.6	23.1	21.5	20.1	17.7	16.4	16.6	17.8	52	23.8	15.1	20.0
総アルカリ度		33	31	31	32	34	34	36	37	35	33	32	32	52	38	28	33
総酸度		6	6	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	52	8	4	7
侵食性遊離炭酸		4	5	6	6	6	6	5	4	6	6	6	6	52	7	3	6
溶性ケイ酸		39	36	27	26	33	36	38	40	43	41	37	40	12	43	26	36
アンモニア態窒素		0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	52	0.03	0.02マン	0.02マン
全りん		0.06	0.04	0.06	0.05	0.03	0.05	0.04	0.06	0.08	0.05	0.02	0.04	12	0.08	0.02	0.05
BOD(生物化学的酸素要求量)		0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	51	0.8	0.5マン	0.5マン
電気伝導率		180	205	214	227	226	245	235	222	212	203	229	211	52	270	163	218
紫外線吸光度(E260)		0.028	0.033	0.042	0.038	0.044	0.048	0.037	0.045	0.033	0.030	0.033	0.037	52	0.072	0.018	0.038
硫酸イオン		30	42	47	51	47	54	48	44	38	36	48	40	52	64	28	44

浄水場原水等 3-2

平川浄水場 沈殿水

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
項目																
亜鉛及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
アルミニウム及びその化合物	0.12	0.15	0.12	0.14	0.11	0.15	0.13	0.13	0.19	0.10	0.16	0.12	12	0.19	0.10	0.14
鉄及びその化合物	0.06	0.06	0.08	0.08	0.12	0.07	0.11	0.05	0.10	0.08	0.08	0.07	12	0.12	0.05	0.08
マンガン及びその化合物	0.033	0.061	0.092	0.092	0.087	0.048	0.091	0.072	0.047	0.093	0.018	0.007	12	0.093	0.007	0.062
陰イオン界面活性剤	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	12	0.02ミマン		
非イオン界面活性剤	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	12	0.005ミマン		
pH 値	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	52	7.4	7.0	7.3
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	52			
色 度	1.2	1.9	1.8	2.7	2.3	2.2	2.0	1.2	1.2	1.0	0.9	0.9	52	3.2	0.5ミマン	1.6
濁 度	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	52	0.5	0.1	0.3
水 温	19.4	20.5	21.9	23.6	24.5	23.7	21.7	20.0	16.8	15.8	15.8	17.7	52	24.6	14.2	20.1
総アルカリ度	30	30	31	28	28	33	30	36	35	32	30	30	12	36	28	31
総酸度	4	5	4	5	3	4	4	4	3	4	5	3	12	5	3	4
侵食性遊離炭酸	3	4	3	4	2	3	3	3	2	3	4	2	12	4	2	3
電気伝導率	182	199	202	226	213	213	225	219	207	199	202	201	52	245	165	207
残留塩素	0.83	0.94	0.75	0.66	0.81	0.80	0.84	0.74	0.74	0.87	0.88	0.74	52	1.10	0.50	0.80

浄水場原水等 3-3

平川浄水場 ろ 水

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
項目																
亜鉛及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
アルミニウム及びその化合物	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	52	0.02	0.02ミマン	0.02ミマン
鉄及びその化合物	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	0.01ミマン	12	0.01ミマン		
マンガン及びその化合物	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	0.001ミマン	12	0.001ミマン		
陰イオン界面活性剤	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	0.02ミマン	12	0.02ミマン		
非イオン界面活性剤	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	0.005ミマン	12	0.005ミマン		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2ミマン	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	52	0.5	0.2ミマン	0.3
pH 値	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	52	7.4	7.1	7.3
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	52	異常なし		
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	52	異常なし		
色 度	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	0.5ミマン	52	0.5ミマン		
濁 度	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	0.1ミマン	52	0.1ミマン		
水 温	19.6	20.6	21.9	23.6	24.4	23.8	21.7	20.0	16.9	15.8	16.0	17.9	52	24.6	14.4	20.2
総アルカリ度	31	30	31	30	28	33	31	36	35	32	30	30	12	36	28	31
総酸度	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	2	12	5	2	4
侵食性遊離炭酸	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	12	4	2	3
電気伝導率	182	200	202	230	216	216	230	225	212	201	206	209	52	256	168	211
残留塩素	0.74	0.87	0.68	0.54	0.58	0.60	0.68	0.54	0.61	0.68	0.66	0.62	52	0.88	0.34	0.65
紫外線吸光度(E260)	0.008	0.005	0.006	0.004	0.006	0.005	0.004	0.005	0.006	0.005	0.003	0.004	52	0.014	0.002	0.005

浄水場原水等 3-4

平川浄水場 配水池水

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	回数	最高	最低	平均
項目																
一般細菌	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	1マン	12	1マン		
大腸菌	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	不検出		
カドミウム及びその化合物			0.0003マン			0.0003マン			0.0003マン			0.0003マン	4	0.0003マン		
水銀及びその化合物			0.00005マン			0.00005マン			0.00005マン			0.00005マン	4	0.00005マン		
セレン及びその化合物			0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
鉛及びその化合物			0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
ヒ素及びその化合物			0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
六価クロム化合物			0.002マン			0.002マン			0.002マン			0.002マン	4	0.002マン		
亜硝酸態窒素			0.004マン			0.004マン			0.004マン			0.004マン	4	0.004マン		
シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.4	1.0	1.3	1.0	1.0	1.0	1.1	1.5	1.8	1.4	1.6	1.0	12	1.8	1.0	1.3
フッ素及びその化合物			0.08マン			0.10			0.10			0.10	4	0.10	0.08マン	0.08マン
ホウ素及びその化合物			0.1マン			0.1マン			0.1マン			0.1マン	4	0.1マン		
四塩化炭素			0.0002マン			0.0002マン			0.0002マン			0.0002マン	4	0.0002マン		
1,4-ジオキサン			0.005マン			0.005マン			0.005マン			0.005マン	4	0.005マン		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			0.004マン			0.004マン			0.004マン			0.004マン	4	0.004マン		
ジクロロメタン			0.002マン			0.002マン			0.002マン			0.002マン	4	0.002マン		
テトラクロロエチレン			0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
トリクロロエチレン			0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
ベンゼン			0.001マン			0.001マン			0.001マン			0.001マン	4	0.001マン		
塩素酸	0.06マン	0.06マン	0.06	0.09	0.17	0.12	0.09	0.10	0.08	0.06マン	0.06マン	0.06マン	12	0.17	0.06マン	0.06マン
クロロ酢酸	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	0.002マン	12	0.002マン		
クロロホルム	0.0073	0.0061	0.0053	0.0041	0.0048	0.0033	0.0029	0.0027	0.0037	0.0021	0.0017	0.0009	12	0.0073	0.0009	0.0037
ジクロロ酢酸	0.004	0.003	0.003	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	12	0.004	0.003マン	0.003マン
ジプロモクロロメタン	0.0065	0.0084	0.0092	0.0085	0.0093	0.0094	0.0072	0.0080	0.0069	0.0063	0.0046	0.0034	12	0.0094	0.0034	0.0073
臭素酸	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	12	0.001マン		
総トリハロメタン	0.023	0.024	0.024	0.021	0.024	0.022	0.017	0.018	0.018	0.015	0.011	0.0077	12	0.024	0.0077	0.019
トリクロロ酢酸	0.006	0.004	0.004	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	0.003マン	12	0.006	0.003マン	0.003マン
ブromoジクロロメタン	0.0080	0.0073	0.0081	0.0069	0.0076	0.0065	0.0050	0.0054	0.0064	0.0045	0.0036	0.0020	12	0.0081	0.0020	0.0059
ブromoホルム	0.0008	0.0018	0.0017	0.0019	0.0022	0.0026	0.0020	0.0021	0.0013	0.0018	0.0012	0.0014	12	0.0026	0.0008	0.0017
ホルムアルデヒド	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	0.008マン	12	0.008マン		
亜鉛及びその化合物	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	12	0.01マン		
アルミニウム及びその化合物	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	52	0.02	0.02マン	0.02マン
鉄及びその化合物	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	12	0.01マン		
銅及びその化合物						0.01マン							1	0.01マン		
ナトリウム及びその化合物						17							1	17		
マンガン及びその化合物	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	0.001マン	12	0.001マン		
塩化物イオン	13	12	12	14	13	13	13	13	13	12	14	13	12	14	12	13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			62			72			64			77	4	77	62	69
蒸発残留物			168			175			168			184	4	184	168	174
陰イオン界面活性剤	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	0.02マン	52	0.02マン		
ジェオスミン	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001マン	0.000001マン	12	0.000002	0.000001マン	0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	0.000001マン	12	0.000001マン		
非イオン界面活性剤	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	0.005マン	52	0.005マン		
フェノール類			0.0005マン			0.0005マン			0.0005マン			0.0005マン	4	0.0005マン		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2マン	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	52	0.6	0.2マン	0.3
pH値	7.5	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	52	7.7	7.4	7.5
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	52	異常なし		
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	52	異常なし		
色度	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	0.5マン	52	0.5マン		
濁度	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	0.1マン	52	0.1マン		
農薬類	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	0.01マン	29	0.01マン		
残留塩素	0.50	0.52	0.56	0.52	0.48	0.52	0.54	0.47	0.48	0.50	0.50	0.42	52	0.66	0.34	0.50
遊離炭酸	3	4	3	3	3	3	2	3	2	3	2	1マン	12	4	1マン	3
水温	19.7	20.9	22.5	23.8	25.0	24.5	22.9	21.0	18.6	17.1	16.9	18.4	52	25.5	16.0	21.0
総アルカリ度	30	30	33	34	33	34	34	36	36	34	33	33	12	36	30	33
総酸度	3	4	3	3	3	3	2	3	2	3	2	1	12	4	1	3
侵食性遊離炭酸	2	3	2	2	2	2	1	2	1	2	2	1マン	12	3	1マン	2
電気伝導率	191	205	222	240	240	239	247	239	217	219	225	226	52	253	187	226
溶性ケイ酸			35			35							1	35		
紫外線吸光度(E260)	0.007	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.002	0.003	52	0.010	0.002	0.004