3 水質試験成績表

浄水場水質試験成績

ちば野菊の里浄水場 …… 87

栗山浄水場 …… 96

柏井浄水場 …… 101

北総浄水場 …… 115

福増浄水場 …… 124

給水場・給水栓試験成績

ちば野菊の里浄水場系　給水栓 …… 138

栗山浄水場系　給水栓 …… 140

柏井浄水場系　給水栓 …… 142

北総浄水場系　給水栓 …… 146

福増浄水場系　給水栓 …… 148

北船橋給水場系　給水栓 …… 150

松戸給水場系　給水栓 …… 152

誉田給水場系　給水栓 …… 154

各分場原水 …… 156

ちば野菊の里浄水場　原水（矢切取水場）　水質試験成績表（毎日・毎週試験）

		4月				5月				6月				7月				8月				9月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	20	22.6	6.5	14.4	19	29.4	15.9	21.7	20	26.9	17.6	23.7	22	33.1	20.7	25.5	21	34.0	25.4	30.0	19	32.9	22.3	26.4
水温	℃	20	20.0	9.0	14.1	19	22.3	16.3	19.2	20	24.1	18.0	21.3	22	27.5	19.8	22.0	21	30.7	23.0	27.4	19	26.5	23.3	24.7
一般細菌	CFU/mL	4	150	91	120	4	13,000	150	3,800	4	6,000	660	2,700	4	40,000	2,700	13,000	5	14,000	2,700	6,200	4	21,000	600	6,100
大腸菌	MPN/100mL	4	140	6.3	42	4	580	11	160	4	74	4.1	42	4	1,700	36	480	5	330	39	160	4	2,000	15	520
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	2.1	1.3	1.8	4	1.3	0.85	1.1	4	1.5	1.2	1.4	4	1.6	1.5	1.6	5	1.7	1.1	1.4	4	1.9	1.7	1.8
鉄及びその化合物	mg/L	4	0.35	0.24	0.29	4	2.0	0.35	0.78	4	1.5	0.36	0.85	4	3.2	0.61	1.4	5	1.6	0.38	1.1	4	1.9	0.26	0.74
マンガン及びその化合物	mg/L	4	0.090	0.050	0.062	4	0.16	0.055	0.087	4	0.18	0.060	0.094	4	0.20	0.042	0.093	5	0.10	0.050	0.079	4	0.12	0.025	0.058
塩化物イオン	mg/L	4	33.7	27.2	30.8	4	15.1	7.6	12.3	4	20.7	10.3	14.0	4	13.4	7.1	10.7	5	13.4	6.4	10.2	4	17.5	11.8	15.0
ジェオスミン	μg/L	4	0.004	0.002	0.003	4	0.003	0.001	0.002	4	0.002	0.001	0.002	4	0.006	<0.001	0.002	5	0.002	<0.001	0.001	4	0.002	<0.001	0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	4	0.013	0.003	0.007	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4	0.006	<0.001	0.002	5	0.002	<0.001	0.001	4	0.003	<0.001	0.001
有機物(TOC)	mg/L	20	3.6	2.0	2.6	19	3.3	1.3	1.6	20	4.3	1.6	2.4	22	5.7	1.2	2.5	21	4.9	1.3	2.2	19	4.3	1.1	1.7
pH値		20	9.0	7.7	8.5	19	7.8	7.1	7.4	20	7.5	7.2	7.3	22	7.5	7.3	7.4	21	8.7	7.3	7.6	19	7.7	7.4	7.6
臭気		20				19				20				22				21				19			
色度	度	20	17	9	13	19	28	8	11	20	32	7	12	22	35	5	11	21	30	6	12	19	24	4	10
濁度	度	20	18	4.0	9.7	19	100	6.7	20	20	100	6.8	27	22	170	5.1	40	21	160	6.9	30	19	90	4.2	20
臭気強度(TON)		20	25	15	22	19	30	15	19	20	25	15	20	22	30	10	20	21	35	15	19	19	25	15	19
アンモニア態窒素	mg/L	20	0.07	<0.02	0.02	19	0.07	0.03	0.05	20	0.12	0.02	0.06	22	0.09	0.04	0.06	21	0.12	0.03	0.05	19	0.20	0.03	0.05
アルカリ度	mg/L	20	57	44	50	19	32	18	27	20	42	25	33	22	41	26	33	21	49	25	37	19	48	30	42
電気伝導率	mS/m	20	30.4	24.4	28.0	19	19.4	10.5	15.7	20	22.2	12.8	17.5	22	19.6	12.2	16.6	21	24.0	13.0	18.5	19	25.6	17.4	20.9
溶存酸素	mg/L	4	13.7	10.4	12.3	4	9.0	7.7	8.5	4	8.0	7.3	7.5	4	7.7	5.7	7.1	5	8.3	6.5	7.2	4	7.9	6.3	7.2
BOD	mg/L	3	3.3	2.3	2.8	4	1.8	1.3	1.4	4	1.4	0.9	1.2	4	2.3	0.7	1.4	5	2.5	0.6	1.5	4	1.3	0.5	0.9
紫外線吸光度		20	0.290	0.176	0.212	19	0.235	0.142	0.164	20	0.288	0.158	0.201	22	0.304	0.149	0.188	21	0.299	0.146	0.194	19	0.284	0.133	0.165

		10月				11月				12月				1月				2月				3月				年度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	21	26.7	14.2	19.7	20	18.2	5.9	12.6	20	13.1	3.5	8.3	19	12.3	3.1	6.9	18	10.9	0.9	7.6	21	16.9	6.8	10.9	240	34.0	0.9	17.4
水温	℃	21	24.5	14.5	19.0	20	16.1	10.4	13.3	20	12.5	8.0	9.7	19	8.3	6.1	6.9	18	10.1	5.0	8.0	21	13.6	9.5	11.3	240	30.7	5.0	16.5
一般細菌	CFU/mL	5	40,000	1,700	16,000	4	6,000	1,100	3,600	4	4,200	1,300	2,500	4	12,000	2,200	5,000	4	4,300	240	1,500	3	1,400	180	840	49	40,000	91	5,400
大腸菌	MPN/100mL	5	3,300	7.2	1,100	4	150	98	130	4	250	100	170	4	980	31	390	4	37	3.1	19	3	79	4.1	32	49	3,300	3.1	290
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5	2.6	1.9	2.2	4	2.9	2.4	2.7	4	2.7	2.6	2.7	4	2.5	2.3	2.4	4	2.9	2.6	2.8	4	2.8	2.1	2.4	50	2.9	0.85	2.0
鉄及びその化合物	mg/L	5	13	0.20	3.5	4	0.62	0.32	0.43	4	0.32	0.27	0.30	4	0.89	0.26	0.44	4	0.36	0.28	0.33	4	0.60	0.36	0.44	50	13	0.20	0.94
マンガン及びその化合物	mg/L	5	0.30	0.015	0.12	4	0.045	0.020	0.030	4	0.025	0.020	0.022	4	0.082	0.025	0.044	4	0.042	0.028	0.036	4	0.058	0.035	0.045	50	0.30	0.015	0.065
塩化物イオン	mg/L	5	20.8	6.4	12.9	4	18.7	12.9	15.9	4	21.7	19.1	20.5	4	20.9	17.6	19.8	4	25.7	21.4	24.0	4	26.8	19.6	23.7	50	33.7	6.4	17.2
ジェオスミン	μg/L	5	0.004	<0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	0.001	0.002	4	0.003	0.002	0.002	4	0.002			4	0.002			50	0.006	<0.001	0.002
2-メチルイソボルネオール	μg/L	5	0.002	<0.001	<0.001	4	<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	50	0.013	<0.001	0.001
有機物(TOC)	mg/L	21	25.4	1.1	4.4	20	1.4	1.0	1.2	20	1.4	1.0	1.1	19	1.9	1.0	1.3	18	1.6	1.2	1.4	21	2.0	1.3	1.7	240	25.4	1.0	2.0
pH値		21	8.0	7.2	7.5	20	7.7	7.4	7.6	20	7.7	7.5	7.6	19	7.7	7.4	7.6	18	7.8	7.6	7.7	21	8.4	7.4	7.8	240	9.0	7.1	7.6
臭気		21				20				20				19				18				21				240			
色度	度	21	90	7	28	20	15	5	9	20	9	5	7	19	18	4	7	18	8	6	7	21	13	8	10	240	90	4	11
濁度	度	21	780	4.7	120	20	29	5.0	11	20	14	3.2	5.7	19	28	4.0	7.9	18	7.4	4.7	6.1	21	17	5.7	8.9	240	780	3.2	26
臭気強度(TON)		21	33	15	19	20	15	10	15	20	15	8	14	19	15	8	11	18	15	8	10	21	20	10	17	240	35	8	17
アンモニア態窒素	mg/L	21	0.13	0.02	0.04	20	0.06	0.03	0.04	20	0.09	0.04	0.06	19	0.19	0.04	0.08	18	0.15	0.05	0.09	21	0.10	<0.02	0.06	240	0.20	<0.02	0.05
アルカリ度	mg/L	21	47	29	39	20	45	35	40	20	46	40	44	19	43	32	38	18	49	40	45	21	52	26	41	240	57	18	39
電気伝導率	mS/m	21	28.0	13.3	20.2	20	24.4	18.6	22.2	20	27.2	22.9	25.5	19	24.2	18.5	23.0	18	29.1	23.3	26.9	21	29.7	14.7	24.1	240	30.4	10.5	21.4
溶存酸素	mg/L	5	9.1	7.5	8.4	4	10.4	9.4	9.8	4	11.2	10.5	11.0	4	11.8	10.9	11.5	4	12.2	11.2	11.6	4	12.1	10.3	11.1	50	13.7	5.7	9.4
BOD	mg/L	4	1.1	0.6	0.8	4	0.5	0.3	0.4	3	0.8	0.6	0.7	4	1.9	0.8	1.1	3	1.0	0.8	0.9	4	2.0	0.9	1.4	46	3.3	0.3	1.2
紫外線吸光度		21	0.222	0.129	0.158	20	0.156	0.112	0.126	20	0.145	0.115	0.128	19	0.202	0.118	0.134	18	0.151	0.123	0.136	21	0.181	0.120	0.150	240	0.304	0.112	0.163

ちば野菊の里浄水場　原水（矢切取水場）　水質試験成績表

	採水年月日 試験項目等		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	採水時刻		9:35	9:55	10:55	10:50	9:55	9:55	10:15	10:15	11:15	10:45	10:35	10:30	12			
	天候		雨／晴	晴／晴	晴／晴	曇／曇	晴／晴	曇／曇	晴／晴	晴／晴	曇／晴	雨／晴	晴／晴	雨／曇	12			
	気温	℃	11.6	22.8	28.2	25.2	33.9	26.0	27.9	17.5	14.6	12.0	5.2	12.0	12	33.9	5.2	19.7
	水温	℃	12.6	17.7	23.4	22.7	26.4	24.5	24.8	14.8	10.3	6.7	8.1	12.3	12	26.4	6.7	17.0
	一般細菌	CFU/mL	3,600	2,400	1,000	7,200	7,200	940	1,600	2,800	2,200	4,800	3,100	290	12	7,200	290	3,100
	大腸菌	MPN/100mL	210	11	8.6	190	360	75	13	120	240	260	72	7.5	12	360	7.5	130
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	12	0.003	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.003	<0.001	0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.035	0.018	0.018	0.016	0.008	0.005	0.010	0.015	0.023	0.035	0.030	0.042	12	0.042	0.005	0.021
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.1	1.3	1.2	1.6	1.7	1.7	1.9	2.8	2.7	2.4	2.7	2.7	12	2.8	1.2	2.1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	0.10	0.12	0.11	0.10	0.12	0.12	0.10	0.12	0.11	0.12	0.12	12	0.12	0.10	0.11
	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
基	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
準	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06		
	クロロ酢酸	mg/L																
	クロロホルム	mg/L																
	ジクロロ酢酸	mg/L																
	ジブロモクロロメタン	mg/L																
	臭素酸	mg/L																
	総トリハロメタン	mg/L																
	トリクロロ酢酸	mg/L																
項	ブロモジクロロメタン	mg/L																
	ブロモホルム	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	亜鉛及びその化合物	mg/L			0.007			<0.005			<0.005			0.005	4	0.007	<0.005	<0.005
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.21			0.04			0.12			0.14	4	0.21	0.04	0.13
	鉄及びその化合物	mg/L			0.30			0.04			0.21			0.25	4	0.30	0.04	0.20
	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			0.02	4	0.02	<0.01	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	mg/L			15.8			12.7			15.5			19.8	4	19.8	12.7	16.0
目	マンガン及びその化合物	mg/L			0.062			0.004			0.026			0.039	4	0.062	0.004	0.033
	マンガン(FREE)	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L	31.2	12.4	20.9	14.7	9.5	16.2	21.5	13.2	21.3	17.5	21.6	26.2	12	31.2	9.5	18.8
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			64			69			85			84	4	85	64	76
	蒸発残留物	mg/L			160			160			220			220	4	220	160	190
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
	ジェオスミン	μg/L	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	12	0.003	<0.001	0.001
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.006	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.006	<0.001	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
	有機物(TOC)	mg/L	2.5	1.4	2.1	2.2	2.5	1.2	1.3	1.1	1.1	1.2	1.2	1.4	12	2.5	1.1	1.6
	pH値		8.0	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	8.0	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	12	8.0	7.3	7.6
	味																	
	臭気		藻・下水臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水臭	下水・藻臭	下水臭	下水・藻臭	12			
	色度	度	12	6	9	6	9	6	7	8	4	6	6	9	12	12	4	7
	濁度	度	6.9	6.6	7.8	25	24	4.6	4.5	13	3.5	4.6	4.8	4.5	12	25	3.5	9.2

ちば野菊の里浄水場　原水（矢切取水場）　水質試験成績表

	試験項目等 ＼ 採水年月日		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
	ニッケル及びその化合物	mg/L			0.002			<0.001			0.001			0.002	4	0.002	<0.001	0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜塩素酸	mg/L																
	二酸化塩素	mg/L																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L																
	抱水クロラール	mg/L																
	農薬類			<0.01		0.10									2	0.10	<0.01	0.05
	残留塩素	mg/L																
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			64			69			85			84	4	85	64	76
	マンガン及びその化合物	mg/L			0.062			0.004			0.026			0.039	4	0.062	0.004	0.033
	マンガン(FREE)	mg/L																
	遊離炭酸	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
	臭気強度(TON)		25	20	20	20	15	15	20	13	15	10	10	15	12	25	10	16
	蒸発残留物	mg/L			160			160			220			220	4	220	160	190
	濁度	度	6.9	6.6	7.8	25	24	4.6	4.5	13	3.5	4.6	4.8	4.5	12	25	3.5	9.2
	pH値		8.0	7.4	7.4	7.4	7.3	7.6	8.0	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	12	8.0	7.3	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)																	
	従属栄養細菌	CFU/mL	250,000	120,000	3,600	150,000	110,000	21,000	26,000	140,000	270,000	290,000	140,000	37,000	12	290,000	3,600	130,000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.21			0.04			0.12			0.14	4	0.21	0.04	0.13
維持管理項目等	アンモニア態窒素	mg/L																
	アルカリ度	mg/L																
	電気伝導率	mS/m																
	酸度	mg/L	2	2	5	4	4	2	1	2	2	2	1	3	12	5	1	2
	溶存酸素	mg/L																
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
	総窒素	mg/L	3.0	1.3	1.4	2.0	2.2	2.7	2.0	2.7	2.8	2.7	3.1	2.9	12	3.1	1.3	2.4
	総りん	mg/L	0.14	0.09	0.10	0.19	0.17	0.09	0.08	0.07	0.07	0.09	0.09	0.13	12	0.19	0.07	0.11
	りん酸イオン	mg/L	0.16	0.11	0.09	0.16	0.16	0.17	0.14	0.12	0.12	0.14	0.16	0.22	12	0.22	0.09	0.15
	浮遊物質	mg/L	8	7	8	33	57	4	3	14	3	3	4	6	12	57	3	12
	硫酸イオン	mg/L			27			29			37			36	4	37	27	32
	溶性ケイ酸	mg/L			18			25			25			24	4	25	18	23
	臭化物イオン	mg/L	0.08	0.04	0.07	0.05	0.03	0.04	0.05	0.04	0.06	0.06	0.06	0.07	12	0.08	0.03	0.05
	紫外線吸光度																	
	トリハロメタン生成能	mg/L			0.050			0.041			0.029			0.036	4	0.050	0.029	0.039
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL			10			1			10			18	4	18	1	10
	過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
	クリプトスポリジウム	個/10L		不検出			不検出			不検出			不検出		4	不検出		
	ジアルジア	個/10L		不検出			不検出			不検出			3		4	3	不検出	
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L				0.32					<0.028				2	0.32	<0.028	<0.17

※　クリプトスポリジウム，ジアルジアの採水日は5月20日，8月19日，11月18日，2月17日
※　ダイオキシン類の採水日は7月1日，12月10日
※　ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」（平成19年11月厚生労働省健康局水道課）に基づき表記した。

ちば野菊の里浄水場　原水（矢切取水場）　水質試験成績表

	試験項目等 採水年月日		R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均
農薬類	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	アミトラズ	mg/L	<0.00015	<0.00015	2	<0.00015		
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	イソフェンホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
	イミノクタジン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	2	<0.00009		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008		
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	キノクラミン（ACN）	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	2	<0.02		
	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	シアノホス（CYAP）	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008		
	ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	2	<0.00009		
	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006		
	シマジン（CAT）	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	ダイアジノン	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	2	<0.008		
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	2	<0.00025		
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		

試験項目等 採水年月日		R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均
チオファネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L	<0.0001	0.0002	2	0.0002	<0.0001	0.0001
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
トリクロピル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
ナプロパミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ピペロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
ピラクロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
ピラゾリネート（ピラゾレート）	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
フィプロニル	mg/L	<0.000025	<0.000025	2	<0.000025		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	2	<0.00007		
フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
プレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ブロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ペンシクロン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
ペンゾフェナップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
ペンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
ペンディメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
ペンフラカルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
ペンフルラリン(ペスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
ペンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	2	<0.0007		
ホスチアゼート	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
メコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
メフェナセット	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
モリネート	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		

ちば野菊の里浄水場 （原水） 植物プランクトン試験成績表

（月1回・年12回）

種類（単位数/mL）	採水年月日	単位	H31 4/11	R1 5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/3	11/7	12/12	R2 1/9	2/6	3/5	年度 最高	年度 最低	年度 平均
藍藻類	*Anabaena*	糸状体													0	0	0
	Microcystis	群体													0	0	0
	Oscillatoria	糸状体													0	0	0
	Phormidium	糸状体	40	10	10										40	0	5
	Others				10										10	0	1
珪藻類	*Achnanthes*	細胞													0	0	0
	Asterionella	細胞		30		140						40	40	10	140	0	22
	Aulacoseira	糸状体		30	20	80	20	10			110	170	160	190	190	0	66
	*Cyclotella*グループ	細胞	13,360	2,880	6,080	780	940	1,040	990	250	550	1,070	1,720	4,200	13,360	250	2,822
	Diatoma	細胞							50						50	0	4
	Fragilaria	細胞	100												100	0	8
	Nitzschia	細胞	180	100	200	60	60	80	120	10	140	70	140	150	200	10	109
	Skeletonema	細胞	190		670	30			60					20	670	0	81
	Synedra	細胞	140	40	100		30		10	10	40	10	10	130	140	0	43
	Others		290	340	370	230	360	160	110	30	70	160	170	130	370	30	202
緑藻類	*Ankistrodesmus*	細胞			10									10	10	0	2
	*Chlamydomonas*グループ	細胞	20	20		10	10		140		10		20	20	140	0	21
	Closterium	細胞													0	0	0
	Oocystis	群体													0	0	0
	Pandorina	群体							10						10	0	1
	*Sphaerocystis*グループ	群体							60						60	0	5
	Spirogyra	糸状体													0	0	0
	Staurastrum	細胞													0	0	0
	Volvox	群体													0	0	0
	Others		230	70	210	100	60	50	120	30	20	30	20	10	230	10	79
その他藻類	*Ceratium*	細胞													0	0	0
	Cryptomonas	細胞	10	10	20	10			50		10				50	0	9
	Peridinium	細胞													0	0	0
	Synura	群体													0	0	0
	Uroglena	群体													0	0	0
	Others		10						10		10				10	0	2
藍藻類総数			40	10	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	6
珪藻類総数			14,260	3,420	7,440	1,320	1,410	1,290	1,340	300	910	1,520	2,240	4,830	14,260	300	3,357
緑藻類総数			250	90	220	110	70	50	330	30	30	30	40	40	330	30	108
その他藻類総数			20	10	20	10	0	0	60	0	20	0	0	0	60	0	12
植物プランクトン総数			14,570	3,530	7,700	1,440	1,480	1,340	1,730	330	960	1,550	2,280	4,870	14,570	330	3,482

【備考】 糸状体の単位は，直鎖型：100μｍ＝１（*Spirogyra*：500μｍ＝１），螺旋型：１巻＝１

ちば野菊の里浄水場　浄水　水質試験成績表（毎日・毎週試験）

		4月				5月				6月				7月				8月				9月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	20	22.6	6.5	14.4	19	29.4	15.9	21.7	20	26.9	17.6	23.7	22	33.1	20.7	25.5	21	34.0	25.4	30.0	19	32.9	22.3	26.4
水温	℃	20	19.8	12.2	15.3	19	22.5	17.5	20.1	20	23.9	19.5	21.8	22	28.5	21.0	22.9	21	30.2	25.0	27.8	19	27.3	24.1	25.4
一般細菌	CFU/mL	4	0			4	0			4	0			4	0			5	0			4	0		
大腸菌	MPN/100mL	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	2.0	1.5	1.8	4	1.4	0.98	1.2	4	1.7	1.4	1.5	4	1.4	1.0	1.2	5	1.8	1.3	1.4	4	2.0	1.7	1.8
鉄及びその化合物	mg/L	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			4	<0.03		
マンガン及びその化合物	mg/L	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	4	36.5	30.7	34.2	4	19.2	15.5	17.1	4	24.4	15.2	18.0	4	16.7	10.9	13.8	5	19.8	12.0	15.6	4	22.0	17.1	19.5
ジェオスミン	μg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	μg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
有機物(TOC)	mg/L	20	0.8	0.5	0.7	19	0.5	0.4	0.5	20	0.7	0.5	0.6	22	0.6	0.4	0.5	21	0.6	0.5	0.5	19	0.5	0.4	0.5
pH値		20	7.7	7.3	7.5	19	7.7	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	22	7.7	7.4	7.5	21	7.6	7.5	7.6	19	7.6	7.5	7.6
味		20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
臭気		20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
色度	度	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
濁度	度	20	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1		
残留塩素	mg/L	20	0.6	0.5	0.6	19	0.6	0.5	0.6	20	0.7	0.5	0.6	22	0.7	0.5	0.6	21	0.8	0.6	0.6	19	0.7	0.6	0.7
臭気強度(TON)		20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
アルカリ度	mg/L	20	42	32	39	19	30	20	26	20	41	25	32	22	40	28	33	21	42	27	35	19	44	34	39
電気伝導率	mS/m	20	33.0	24.9	29.8	19	20.3	14.0	17.6	20	24.8	12.5	19.1	22	21.6	13.9	18.7	21	26.5	16.7	21.3	19	27.5	20.2	23.5
紫外線吸光度		20	0.039	0.031	0.035	19	0.037	0.019	0.027	20	0.034	0.026	0.031	22	0.035	0.024	0.029	21	0.039	0.027	0.031	19	0.033	0.021	0.026

		10月				11月				12月				1月				2月				3月				年度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	21	26.7	14.2	19.7	20	18.2	5.9	12.6	20	13.1	3.5	8.3	19	12.3	3.1	6.9	18	10.9	0.9	7.6	21	16.9	6.8	10.9	240	34.0	0.9	17.4
水温	℃	21	25.2	17.4	21.0	20	17.1	13.5	15.2	20	12.0	9.5	10.6	19	9.8	8.0	8.7	18	12.0	7.4	9.8	21	14.7	10.8	12.3	240	30.2	7.4	17.7
一般細菌	CFU/mL	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			3	0			49	0		
大腸菌	MPN/100mL	5	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			3	不検出			49	不検出		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5	2.4	1.8	2.0	4	2.8	2.3	2.7	4	2.8	2.6	2.7	4	2.7	1.7	2.4	4	3.1	2.7	2.9	4	2.9	2.0	2.5	50	3.1	0.98	2.0
鉄及びその化合物	mg/L	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			50	<0.03		
マンガン及びその化合物	mg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	5	25.0	16.0	20.0	4	23.1	17.2	20.0	4	27.1	23.9	25.2	4	26.1	22.3	24.0	4	31.2	25.9	29.1	4	35.9	23.1	29.5	50	36.5	10.9	22.0
ジェオスミン	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	<0.001		
有機物(TOC)	mg/L	21	0.5	0.3	0.4	20	0.4	0.3	0.4	20	0.5	0.3	0.4	19	0.5	0.4	0.5	18	0.6	0.5	0.5	21	0.7	0.5	0.6	240	0.8	0.3	0.5
pH値		21	7.6	7.5	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	19	7.6	7.5	7.5	18	7.6	7.4	7.5	21	7.6	7.5	7.5	240	7.7	7.3	7.5
味		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
臭気		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
色度	度	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
濁度	度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			240	<0.1		
残留塩素	mg/L	21	0.7	0.5	0.6	20	0.6	0.5	0.6	20	0.7	0.5	0.6	19	0.7	0.5	0.6	18	0.7	0.5	0.6	21	0.7	0.5	0.6	240	0.8	0.5	0.6
臭気強度(TON)		21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
アルカリ度	mg/L	21	44	26	35	20	39	33	35	20	40	35	38	19	38	29	34	18	44	33	39	21	44	27	36	240	44	20	35
電気伝導率	mS/m	21	30.5	18.7	23.4	20	25.3	19.3	23.7	20	28.9	26.0	27.3	19	26.0	21.3	24.8	18	30.7	23.6	28.3	21	32.7	19.6	26.8	240	33.0	12.5	23.6
紫外線吸光度		21	0.026	0.021	0.024	20	0.028	0.019	0.024	20	0.028	0.020	0.025	19	0.028	0.025	0.026	18	0.031	0.027	0.029	21	0.035	0.020	0.027	240	0.039	0.019	0.028

ちば野菊の里浄水場　浄水　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	採水時刻		9:10	9:20	10:20	9:25	9:25	9:20	9:50	9:50	10:40	9:25	10:05	9:50	12			
	天候	前日 / 当日	雨／晴	晴／晴	晴／晴	曇／雨	晴／晴	曇／曇	晴／晴	晴／晴	曇／晴	雨／晴	晴／晴	雨／曇	12			
	気温	℃	10.8	21.5	27.6	24.2	32.4	24.9	25.5	14.5	14.7	11.6	5.1	13.4	12	32.4	5.1	18.8
	水温	℃	13.2	18.5	24.3	22.6	26.2	25.6	24.2	16.0	11.3	7.9	8.5	12.3	12	26.2	7.9	17.6
	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0		
	大腸菌	定性	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	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.0	1.4	1.4	1.5	1.7	1.7	2.1	2.7	2.7	2.6	2.8	2.8	12	2.8	1.4	2.1
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.10	0.11	0.09	0.09	0.10	0.11	0.08	0.10	0.10	0.10	0.10	12	0.11	0.08	0.10
基	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
準	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06		
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	クロロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.004	0.008	0.006	0.007	0.005	0.005	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	12	0.008	0.001	0.004
	臭素酸	mg/L	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.003	0.003	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.003	<0.001	0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.012	0.009	0.017	0.012	0.015	0.012	0.011	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	12	0.017	0.003	0.009
項	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003		
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.004	<0.001	0.002
	ブロモホルム	mg/L	0.005	0.003	0.006	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	12	0.006	0.002	0.003
	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.03			0.01			0.02	4	0.03	0.01	0.02
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
目	ナトリウム及びその化合物	mg/L			20.0			16.4			19.9			24.0	4	24.0	16.4	20.1
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L	35.3	17.0	24.7	15.8	14.7	19.4	25.6	17.9	26.0	22.7	26.6	31.9	12	35.3	14.7	23.1
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			62			64			84			85	4	85	62	74
	蒸発残留物	mg/L			160			170			220			240	4	240	160	200
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
	ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
	有機物(TOC)	mg/L	0.8	0.4	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	12	0.8	0.4	0.5
	pH値		7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	12	7.6	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	12	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	12	異常なし		
	色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	濁度	度	<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	<0.1		

ちば野菊の里浄水場　浄水　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
	ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			0.001			0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
	二酸化塩素	mg/L																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	抱水クロラール	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	農薬類			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								4	<0.01		
	残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	12	0.7	0.3	0.4
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			62			64			84			85	4	85	62	74
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	遊離炭酸	mg/L			2			2			2			3	4	3	2	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	蒸発残留物	mg/L			160			170			220			240	4	240	160	200
	濁度	度	<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	<0.1		
	pH値		7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	12	7.6	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)				-1.0			-1.0			-1.2			-1.2	4	-1.0	-1.2	-1.1
	従属栄養細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	12	2	0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.03			0.01			0.02	4	0.03	0.01	0.02
その他項目	アンモニア態窒素	mg/L																
	アルカリ度	mg/L																
	電気伝導率	mS/m																
	酸度	mg/L	2	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1	3	12	3	1	2
	溶存酸素	mg/L																
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
	総窒素	mg/L																
	総りん	mg/L																
	りん酸イオン	mg/L																
	浮遊物質	mg/L																
	硫酸イオン	mg/L			31			32			43			43	4	43	31	37
	溶性ケイ酸	mg/L			17			22			24			23	4	24	17	22
	臭化物イオン	mg/L	0.07	0.05	0.05	0.03	0.02	0.04	0.04	0.04	0.06	0.06	0.06	0.07	12	0.07	0.02	0.05
	紫外線吸光度																	
	トリハロメタン生成能	mg/L																
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
	過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
	クリプトスポリジウム	個/20L		不検出			不検出			不検出			不検出		4	不検出		
	ジアルジア	個/20L		不検出			不検出			不検出			不検出		4	不検出		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L				<0.00072					<0.00039				2	<0.00072	<0.00039	<0.00056

※　クリプトスポリジウム，ジアルジアの採水日は5月20日，8月19日，11月18日，2月17日
※　ダイオキシン類の採水は7月1日から2日にかけて，12月10日から11日にかけて実施
※　ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

ちば野菊の里浄水場　浄水　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	アミトラズ	mg/L	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	4	<0.00015		
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	イソフェンホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
	イミノクタジン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
類	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02		
	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	ダイアジノン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008		
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	4	<0.00025		
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		

試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
チオファネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
トリクロピル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
ナプロパミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ピペロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピラクロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
フィプロニル	mg/L	<0.000025	<0.000025	<0.000025	<0.000025	4	<0.000025		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007		
フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
プレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ペンシクロン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
ベンゾフェナップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
ペンディメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007		
ホスチアゼート	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メフェナセット	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
モリネート	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		

栗山浄水場　一拡浄水　水質試験成績表（毎日・毎週試験）

		4　月				5　月				6　月				7　月				8　月				9　月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	20	22.0	8.2	14.2	19	27.0	16.6	21.5	20	27.5	18.5	23.9	22	32.5	21.5	26.0	21	34.2	26.3	30.7	19	30.4	23.7	26.7
水温	℃	20	21.3	12.0	15.7	19	24.0	18.3	20.8	20	25.1	19.2	22.7	22	28.4	21.2	23.8	21	31.6	25.4	29.0	19	28.7	24.8	26.2
一般細菌	CFU/mL	4	0			4	0			4	0			4	0			5	0			4	0		
大腸菌	定性	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出		
硝酸･亜硝酸態窒素	mg/L	4	2.4	1.3	1.8	4	1.2	0.99	1.1	4	1.5	1.2	1.4	4	1.7	1.5	1.6	5	1.6	1.4	1.5	4	1.9	1.6	1.7
鉄	mg/L	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			4	<0.03		
マンガン	mg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	4	36.5	32.7	34.3	4	18.9	15.2	17.6	4	24.3	14.6	17.1	4	18.4	14.9	17.0	5	24.0	15.4	19.9	4	21.4	17.8	19.4
ジェオスミン	μg/L	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001			4	<0.001		
2－メチルイソボルネオール	μg/L	4	0.003	0.001	0.002	4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	5	<0.001			4	<0.001		
有機物(TOC)	mg/L	20	1.2	0.5	0.9	19	0.8	0.4	0.6	20	1.0	0.6	0.8	22	0.8	0.2	0.6	21	0.7	0.5	0.6	19	1.0	0.4	0.6
pH値		20	7.5	7.4	7.5	19	7.5	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	22	7.6	7.5	7.5	21	7.6	7.4	7.4	19	7.6	7.4	7.5
味		20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
臭気		20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
色度	度	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
濁度	度	20	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1		
残留塩素	mg/L	20	0.7	0.5	0.6	19	0.8	0.7	0.7	20	0.8			22	0.8			21	0.9	0.8	0.9	19	0.9		
臭気強度(TON)		20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
アルカリ度	mg/L	20	43	38	41	19	32	19	26	20	41	24	32	22	40	26	34	21	45	24	35	19	43	33	40
電気伝導率	mS/m	20	35.8	28.7	32.8	19	22.5	12.8	18.6	20	25.7	16.3	20.5	22	22.7	16.3	20.1	21	28.8	16.2	22.4	19	29.1	20.4	24.7
紫外線吸光度	E260	20	0.066	0.022	0.048	19	0.055	0.026	0.041	20	0.075	0.046	0.060	22	0.071	0.013	0.046	21	0.061	0.034	0.044	19	0.082	0.034	0.043

		10　月				11　月				12　月				1　月				2　月				3　月				年　度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	21	26.7	15.4	20.1	20	18.6	6.0	13.0	20	12.5	5.1	8.9	19	11.2	4.5	7.2	18	12.0	1.5	7.4	21	16.0	6.2	10.7	240	34.2	1.5	17.7
水温	℃	21	26.0	16.8	20.7	20	17.5	11.7	14.6	20	11.4	8.5	9.7	19	9.8	7.0	7.9	18	11.4	5.8	9.1	21	13.7	9.5	11.7	240	31.6	5.8	17.8
一般細菌	CFU/mL	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			4	0			50	0		
大腸菌	定性	5	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			50	不検出		
硝酸･亜硝酸態窒素	mg/L	5	2.5	1.9	2.2	4	2.8	2.3	2.7	4	2.7	2.5	2.6	4	2.5	1.9	2.3	4	2.9	2.7	2.8	4	2.8	2.0	2.4	50	2.9	0.99	2.0
鉄	mg/L	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			50	<0.03		
マンガン	mg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	5	25.6	14.9	20.0	4	21.4	16.4	19.0	4	27.5	21.7	25.3	4	24.3	22.3	23.4	4	30.8	26.2	29.1	4	31.9	23.6	28.0	50	36.5	14.6	22.4
ジェオスミン	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	50	0.001	<0.001	<0.001
2－メチルイソボルネオール	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	50	0.003	<0.001	<0.001
有機物(TOC)	mg/L	21	0.7	0.3	0.5	20	0.7	0.4	0.5	20	0.7	0.5	0.6	19	0.7	0.5	0.6	18	0.7	0.6	0.7	21	0.9	0.4	0.7	240	1.2	0.2	0.6
pH値		21	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.5	19	7.5	7.4	7.5	18	7.6	7.4	7.5	21	7.6	7.4	7.5	240	7.6	7.4	7.5
味		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
臭気		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
色度	度	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
濁度	度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			240	<0.1		
残留塩素	mg/L	21	0.9	0.8	0.8	20	0.8	0.6	0.7	20	0.6			19	0.6			18	0.7	0.6	0.6	21	0.6			240	0.9	0.5	0.4
臭気強度(TON)		21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
アルカリ度	mg/L	21	45	29	38	20	42	37	39	20	44	39	42	19	40	31	37	18	46	39	43	21	48	27	39	240	48	19	37
電気伝導率	mS/m	21	32.5	18.7	24.5	20	27.5	22.2	25.5	20	31.0	27.4	29.3	19	28.2	21.2	26.6	18	33.2	26.1	30.8	21	34.3	19.6	28.4	240	35.8	12.8	25.3
紫外線吸光度	E260	21	0.052	0.023	0.042	20	0.056	0.032	0.041	20	0.047	0.035	0.042	19	0.051	0.030	0.042	18	0.048	0.035	0.042	21	0.060	0.024	0.045	240	0.082	0.013	0.045

栗山浄水場　二拡浄水　水質試験成績表（毎日・毎週試験）

		4　月				5　月				6　月				7　月				8　月				9　月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	20	22.0	8.2	14.2	19	27.0	16.6	21.5	20	27.5	18.5	23.9	22	32.5	21.5	26.0	21	34.2	26.3	30.7	19	30.4	23.7	26.7
水温	℃	20	20.5	11.5	15.3	19	23.0	16.1	19.9	20	24.6	18.4	21.9	22	26.8	20.8	22.8	21	30.8	24.6	27.9	19	27.5	24.0	25.4
一般細菌	CFU/mL	4	0			4	0			4	0			4	0			5	0			4	0		
大腸菌	定性	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出		
硝酸･亜硝酸態窒素	mg/L	4	2.1	1.3	1.8	4	1.2	1.0	1.1	4	1.5	1.2	1.4	4	1.7	1.5	1.6	5	1.7	1.4	1.5	4	1.9	1.6	1.7
鉄	mg/L	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			4	<0.03		
マンガン	mg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	4	35.9	32.7	34.4	4	19.7	14.9	17.8	4	24.4	14.2	16.8	4	17.7	14.7	16.5	5	24.4	14.9	19.8	4	20.8	17.0	19.0
ジェオスミン	μg/L	4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	0.002	<0.001	<0.001	5	<0.001			4	<0.001		
2－メチルイソボルネオール	μg/L	4	0.003	0.001	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.003	<0.001	<0.001	5	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
有機物(TOC)	mg/L	20	1.1	0.5	0.9	19	0.8	0.4	0.6	20	1.0	0.6	0.8	22	0.8	0.2	0.6	21	0.7	0.5	0.6	19	0.9	0.4	0.6
pH値		20	7.6	7.4	7.5	19	7.5	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	22	7.6	7.4	7.5	21	7.5	7.4	7.5	19	7.6	7.4	7.5
味		20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
臭気		20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
色度	度	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
濁度	度	20	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1		
残留塩素	mg/L	20	0.8	0.6	0.6	19	0.9	0.7	0.7	20	1.0	0.8	0.9	22	1.0	0.9	0.9	21	1.0	0.9	1.0	19	1.0	0.9	1.0
臭気強度(TON)		20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
アルカリ度	mg/L	20	44	38	41	19	32	18	26	20	41	23	32	22	39	26	33	21	45	24	35	19	43	33	40
電気伝導率	mS/m	20	35.5	29.6	32.9	19	22.9	13.1	18.9	20	25.9	16.1	20.6	22	22.7	15.8	19.9	21	28.5	16.2	22.5	19	29.2	20.8	24.8
紫外線吸光度	E260	20	0.064	0.022	0.048	19	0.052	0.026	0.041	20	0.074	0.046	0.061	22	0.075	0.015	0.047	21	0.061	0.035	0.044	19	0.076	0.033	0.043

		10　月				11　月				12　月				1　月				2　月				3　月				年　度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	21	26.7	15.4	20.1	20	18.6	6.0	13.0	20	12.5	5.1	8.9	19	11.2	4.5	7.2	18	12.0	1.5	7.4	21	16.0	6.2	10.7	240	34.2	1.5	17.7
水温	℃	21	25.1	16.4	20.0	20	16.6	11.7	14.3	20	10.8	8.4	9.4	19	9.6	7.0	7.9	18	11.2	6.2	9.0	21	14.5	9.6	11.7	240	30.8	6.2	17.3
一般細菌	CFU/mL	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			4	0			50	0		
大腸菌	定性	5	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			50	不検出		
硝酸･亜硝酸態窒素	mg/L	5	2.5	1.9	2.2	4	2.9	2.3	2.7	4	2.7	2.6	2.6	4	2.6	2.1	2.3	4	2.9	2.6	2.8	4	2.8	1.9	2.4	50	2.9	1.0	2.0
鉄	mg/L	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			50	<0.03		
マンガン	mg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	5	25.5	14.2	19.4	4	21.5	16.0	19.0	4	27.0	22.3	25.0	4	25.3	23.2	24.3	4	30.6	26.0	28.7	4	34.6	23.7	28.8	50	35.9	14.2	22.3
ジェオスミン	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	50	0.002	<0.001	<0.001
2－メチルイソボルネオール	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	0.003	<0.001	<0.001
有機物(TOC)	mg/L	21	0.7	0.3	0.5	20	0.7	0.4	0.5	20	0.7	0.5	0.6	19	0.7	0.5	0.6	18	0.7	0.6	0.7	21	0.9	0.4	0.7	240	1.1	0.2	0.6
pH値		21	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.5	19	7.6	7.4	7.5	18	7.5	7.4	7.5	21	7.6	7.4	7.5	240	7.6	7.4	7.5
味		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
臭気		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
色度	度	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
濁度	度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			240	<0.1		
残留塩素	mg/L	21	1.0	0.9	0.9	20	1.0	0.6	0.8	20	0.7	0.6	0.6	19	0.6			18	0.7	0.6	0.6	21	0.6			240	1.0	0.6	0.7
臭気強度(TON)		21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
アルカリ度	mg/L	21	45	30	38	20	43	37	40	20	44	39	42	19	40	32	37	18	46	39	43	21	48	27	39	240	48	18	37
電気伝導率	mS/m	21	32.3	18.0	24.4	20	27.5	21.8	25.5	20	31.3	27.1	29.3	19	28.3	21.6	26.8	18	33.5	26.1	30.8	21	34.8	19.2	28.4	240	35.5	13.1	25.3
紫外線吸光度	E260	21	0.056	0.024	0.043	20	0.059	0.032	0.042	20	0.047	0.036	0.043	19	0.052	0.034	0.043	18	0.049	0.036	0.043	21	0.062	0.023	0.046	240	0.076	0.015	0.045

栗山浄水場　二拡浄水　水質試験成績表

	採水年月日 試験項目等		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	採水時刻		10:10	10:40	11:35	11:35	10:35	10:35	10:50	10:45	11:50	11:20	11:00	11:05	12			
	天候	前日 / 当日	雨／晴	晴／曇	晴／晴	曇／曇	晴／晴	曇／曇	晴／曇	晴／晴	曇／晴	雨／晴	晴／晴	雨／曇	12			
	気温	℃	11.0	23.4	29.2	22.6	35.6	26.3	26.5	17.9	15.4	13.2	4.5	10.0	12	35.6	4.5	19.6
	水温	℃	13.0	17.5	25.1	22.4	26.5	24.8	25.1	15.5	10.4	7.8	7.2	11.5	12	26.5	7.2	17.2
	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0		
	大腸菌	定性	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	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.0	1.2	1.2	1.5	1.7	1.6	1.9	2.8	2.7	2.4	2.7	2.8	12	2.8	1.2	2.0
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.10	0.11	0.10	0.09	0.10	0.11	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	12	0.11	0.09	0.10
	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
基	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
準	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06		
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	クロロホルム	mg/L	0.003	0.003	0.008	0.009	0.010	0.004	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	12	0.010	0.001	0.004
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.002	0.004	0.004	0.003	<0.002	0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.004	<0.002	<0.002
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.002	0.006	0.002	0.002	0.004	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	12	0.006	0.002	0.003
	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	総トリハロメタン	mg/L	0.011	0.008	0.023	0.016	0.018	0.013	0.015	0.009	0.007	0.005	0.005	0.009	12	0.023	0.005	0.012
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	<0.003	0.004	0.005	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.005	<0.003	<0.003
項	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.003	0.009	0.005	0.006	0.005	0.006	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	12	0.009	0.002	0.004
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02			0.03			0.01			0.02	4	0.03	0.01	0.02
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	ナトリウム及びその化合物	mg/L			20.8			16.3			20.6			24.9	4	24.9	16.3	20.6
目	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L	35.7	15.7	25.8	17.3	15.8	19.7	26.2	17.5	25.5	22.4	26.9	31.4	12	35.7	15.7	23.3
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			63			67			84			84	4	84	63	74
	蒸発残留物	mg/L			160			160			230			220	4	230	160	190
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
	ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
	有機物(TOC)	mg/L	1.0	0.5	1.0	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	12	1.0	0.5	0.6
	pH値		7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	12	7.6	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	12	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	12	異常なし		
	色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	濁度	度	<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	<0.1		

栗山浄水場　二拡浄水　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
	ニッケル及びその化合物	mg/L			0.001			<0.001			0.001			0.002	4	0.002	<0.001	0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
	二酸化塩素	mg/L																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	抱水クロラール	mg/L			0.003			<0.002			<0.002			<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002
	農薬類			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								4	<0.01		
	残留塩素	mg/L	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.4	0.6	0.6	0.6	12	0.9	0.4	0.7
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			63			67			84			84	4	84	63	74
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	遊離炭酸	mg/L			2			2			2			3	4	3	2	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	蒸発残留物	mg/L			160			160			230			220	4	230	160	190
	濁度	度	<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	<0.1		
	pH値		7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	12	7.6	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)				-1.0			-1.0			-1.3			-1.3	4	-1.0	-1.3	-1.2
	従属栄養細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	11	0	0	22	2	2	7	12	22	0	4
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.02			0.03			0.01			0.02	4	0.03	0.01	0.02
維持管理項目等	アンモニア態窒素	mg/L																
	アルカリ度	mg/L																
	電気伝導率	mS/m																
	酸度	mg/L	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	12	3	2	2
	溶存酸素	mg/L																
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
	総窒素	mg/L																
	総りん	mg/L																
	りん酸イオン	mg/L																
	浮遊物質	mg/L																
	硫酸イオン	mg/L			31			33			44			44	4	44	31	38
	溶性ケイ酸	mg/L			17			23			24			24	4	24	17	22
	臭化物イオン	mg/L	0.03	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	12	0.03	<0.02	0.02
	紫外線吸光度																	
	トリハロメタン生成能	mg/L																
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
	過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
	クリプトスポリジウム	個/20L		不検出			不検出			不検出			不検出		4	不検出		
	ジアルジア	個/20L		不検出			不検出			不検出			不検出		4	不検出		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L				<0.0010					<0.00046				2	<0.0010	<0.00046	<0.00073

※　クリプトスポリジウム，ジアルジアの採水日は5月20日，8月19日，11月18日，2月17日
※　ダイオキシン類の採水は7月1日から2日にかけて，12月10日から11日にかけて実施
※　ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

栗山浄水場　浄水　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	アミトラズ	mg/L	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	4	<0.00015		
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	イソフェンホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
	イミノクタジン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
類	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02		
	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	ダイアジノン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008		
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	4	<0.00025		
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		

試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
チオファネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
トリクロピル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
ナプロパミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ピペロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピラクロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
フィプロニル	mg/L	<0.000025	<0.000025	<0.000025	<0.000025	4	<0.000025		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007		
フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
プレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ペンシクロン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
ベンゾフェナップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
ベンディメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007		
ホスチアゼート	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メフェナセット	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
モリネート	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		

柏井浄水場　原水（印旛取水場）　水質試験成績表（毎週試験）

		4月				5月				6月				7月				8月				9月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	4	19.5	8.7	14.0	4	21.7	19.2	20.7	4	26.1	21.1	23.5	4	28.0	21.9	24.4	5	30.8	23.9	28.7	4	25.2	21.1	23.3
水温	℃	4	19.7	11.0	15.1	4	22.2	20.2	21.4	4	25.5	20.8	23.6	4	27.0	22.4	24.5	5	31.5	28.0	29.8	4	29.0	24.0	26.2
一般細菌	CFU/mL	4	2,300	510	1,000	4	1,600	540	1,000	4	1,900	930	1,200	4	6,400	800	3,000	5	4,800	900	2,200	4	2,100	1,100	1,800
大腸菌	MPN/100mL	4	1,400	4.1	370	4	70	17	52	4	440	38	250	4	280	74	160	5	610	47	200	4	290	82	160
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	2.3	0.12	1.1	4	0.36	<0.02	0.12	4	0.51	<0.02	0.15	4	0.66	0.22	0.39	5	0.38	<0.02	0.09	4	0.74	<0.02	0.36
鉄及びその化合物	mg/L	4	1.1	0.60	0.83	4	1.0	0.48	0.76	4	1.5	0.87	1.1	4	1.1	0.63	0.81	5	1.1	0.58	0.89	4	0.75	0.41	0.64
マンガン及びその化合物	mg/L	4	0.21	0.070	0.13	4	0.22	0.13	0.18	4	0.23	0.13	0.19	4	0.17	0.11	0.14	5	0.16	0.12	0.14	4	0.13	0.10	0.12
塩化物イオン	mg/L	4	30.8	29.1	30.1	4	28.7	22.3	25.0	4	23.7	15.5	19.2	4	21.7	11.9	16.3	5	25.5	16.1	20.1	4	24.1	12.8	16.4
ジェオスミン	μg/L	4	0.12	0.016	0.064	4	0.034	0.006	0.019	4	0.006	0.002	0.004	4	0.005	0.003	0.004	5	0.030	0.003	0.016	4	0.095	0.021	0.042
2-メチルイソボルネオール	μg/L	4	0.10	0.007	0.040	4	0.48	0.015	0.18	4	0.017	0.004	0.008	4	0.005	0.002	0.004	5	0.072	0.006	0.033	4	0.12	0.012	0.040
有機物(TOC)	mg/L	4	8.7	3.8	7.0	4	8.6	7.4	8.0	4	9.0	7.0	7.8	4	7.3	5.8	6.6	5	8.0	6.5	7.5	4	6.6	5.2	6.0
pH値		4	9.6	8.0	9.1	4	9.3	8.4	9.0	4	9.1	8.8	9.0	4	9.2	8.5	8.7	5	8.7	8.5	8.6	4	9.2	7.3	8.4
臭気		4				4				4				4				5				4			
色度	度	4	40	22	32	4	48	38	42	4	40	36	39	4	40	27	32	5	36	27	32	4	30	24	26
濁度	度	4	52	16	33	4	50	31	44	4	52	35	44	4	47	30	40	5	53	31	42	4	33	18	27
臭気強度(TON)		4	30	15	22	4	30	20	25	4	30	20	24	4	20	20	20	5	30	20	24	4	20	20	20
アンモニア態窒素	mg/L	4	0.19	<0.02	0.07	4	0.09	0.03	0.05	4	0.03	<0.02	0.02	4	0.06	0.04	0.04	5	0.07	<0.02	0.04	4	0.14	<0.02	0.05
アルカリ度	mg/L	4	76	67	71	4	75	70	73	4	78	74	76	4	85	71	80	5	89	72	82	4	86	58	72
電気伝導率	mS/m	4	31.6	27.9	29.6	4	28.8	26.2	27.6	4	24.9	22.5	23.8	4	28.5	23.8	26.3	5	29.9	24.7	26.7	4	29.7	21.5	24.8
溶存酸素	mg/L	4	6.7	4.1	5.7	4	9.5	5.4	8.0	4	9.4	7.6	8.4	4	10.4	7.1	8.6	5	8.0	6.0	6.7	4	10.4	3.2	7.4
COD	mg/L	4	15.6	6.8	12.1	4	17.2	13.8	15.4	4	14.8	11.2	13.0	4	13.2	10.0	11.6	5	16.4	11.4	14.0	4	12.4	9.4	10.8
紫外線吸光度		4	0.421	0.333	0.368	4	0.501	0.441	0.478	4	0.516	0.438	0.470	4	0.451	0.371	0.408	5	0.493	0.425	0.464	4	0.520	0.426	0.466

		10月				11月				12月				1月				2月				3月				年度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	5	25.0	16.1	19.2	4	18.7	9.2	12.9	4	11.5	4.8	8.8	4	11.3	4.0	8.0	4	8.6	2.0	6.2	4	12.4	7.5	9.7	50	30.8	2.0	16.9
水温	℃	5	25.4	18.5	20.9	4	17.5	12.6	15.2	4	13.5	9.8	12.0	4	12.0	8.2	9.8	4	11.0	7.7	9.8	4	14.0	12.3	13.0	50	31.5	7.7	18.7
一般細菌	CFU/mL	5	13,000	1,200	6,200	4	7,200	620	3,700	4	21,000	720	6,100	4	10,000	1,200	4,000	4	3,400	580	1,400	4	6,500	430	3,600	50	21,000	430	3,000
大腸菌	MPN/100mL	5	330	56	150	4	550	46	190	4	980	52	390	4	1,000	62	570	4	48	13	23	4	690	11	190	50	1,400	4.1	220
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5	1.8	<0.02	0.99	4	3.9	2.7	3.3	4	4.3	2.3	3.2	4	4.3	1.7	3.6	4	3.5	2.0	2.8	4	3.9	2.3	2.9	50	4.3	<0.02	1.5
鉄及びその化合物	mg/L	5	1.1	0.79	0.93	4	0.60	0.43	0.53	4	1.0	0.47	0.68	4	1.5	0.94	1.3	4	6.2	0.70	2.3	4	1.3	0.61	0.94	50	6.2	0.41	0.96
マンガン及びその化合物	mg/L	5	0.18	0.080	0.13	4	0.080	0.070	0.075	4	0.090	0.060	0.075	4	0.10	0.090	0.092	4	0.55	0.11	0.31	4	0.095	0.071	0.081	50	0.55	0.060	0.14
塩化物イオン	mg/L	5	20.8	11.1	16.6	4	25.3	18.1	22.6	4	28.3	15.1	21.2	4	29.3	11.3	23.6	4	30.7	21.6	25.0	4	31.4	20.4	25.9	50	31.4	11.1	21.7
ジェオスミン	μg/L	5	0.037	0.002	0.014	4	0.003	0.002	0.003	4	0.003	0.002	0.002	4	0.004	0.003	0.004	4	0.004	0.003	0.003	4	0.005	0.003	0.004	50	0.12	0.002	0.015
2-メチルイソボルネオール	μg/L	5	0.013	0.003	0.007	4	0.004	0.001	0.002	4	0.003	0.001	0.002	4	0.002	<0.001	0.001	4	0.009	0.002	0.005	4	0.027	0.005	0.016	50	0.48	<0.001	0.027
有機物(TOC)	mg/L	5	7.1	3.0	5.0	4	4.5	1.8	3.1	4	2.6	2.0	2.3	4	3.0	1.8	2.5	4	7.7	4.3	5.4	4	6.3	3.1	4.8	50	9.0	1.8	5.5
pH値		5	9.2	7.5	8.3	4	8.9	7.6	8.3	4	8.1	7.4	7.8	4	8.0	7.6	7.8	4	9.2	8.3	8.8	4	9.1	7.8	8.6	50	9.6	7.3	8.5
臭気		5				4				4				4				4				4				50			
色度	度	5	30	20	27	4	25	14	18	4	25	14	19	4	34	16	21	4	25	15	20	4	26	18	22	50	48	14	28
濁度	度	5	45	18	31	4	32	8.5	19	4	19	9.1	14	4	37	12	23	4	81	23	38	4	32	14	24	50	81	8.5	32
臭気強度(TON)		5	30	10	19	4	20	10	15	4	15	10	12	4	20	10	12	4	15	15	15	4	20	15	16	50	30	10	19
アンモニア態窒素	mg/L	5	0.15	<0.02	0.07	4	0.08	0.02	0.05	4	0.10	0.04	0.07	4	0.14	0.08	0.11	4	0.07	0.02	0.04	4	0.11	0.03	0.06	50	0.19	<0.02	0.06
アルカリ度	mg/L	5	80	57	67	4	90	79	85	4	88	63	77	4	87	49	76	4	87	85	86	4	86	72	82	50	90	49	77
電気伝導率	mS/m	5	26.0	20.4	23.6	4	34.5	29.3	32.1	4	37.7	25.2	30.8	4	37.6	20.0	32.3	4	36.3	32.0	34.3	4	36.9	31.4	33.8	50	37.7	20.0	28.7
溶存酸素	mg/L	5	11.0	7.9	9.1	4	15.4	8.6	11.4	4	12.5	8.6	10.7	4	12.4	10.8	11.6	4	16.3	11.6	13.9	4	14.9	8.0	11.5	50	16.3	3.2	9.4
COD	mg/L	5	13.8	4.4	8.9	4	8.4	3.6	5.8	4	4.2	3.6	4.0	4	5.6	3.4	4.8	4	20.0	7.0	10.5	4	8.8	5.4	6.8	50	20.0	3.4	9.9
紫外線吸光度		5	0.433	0.355	0.409	4	0.266	0.234	0.254	4	0.337	0.187	0.252	4	0.316	0.189	0.225	4	0.273	0.210	0.234	4	0.317	0.210	0.274	50	0.520	0.187	0.362

柏井浄水場　原水（印旛取水場）　水質試験成績表

	採水年月日 試験項目等		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	採水時刻		12:50	12:35	12:40	13:00	12:30	12:55	12:20	12:15	12:50	13:15	11:55	12:30	12			
	天候		雨／晴	晴／曇	晴／晴	曇／曇	晴／晴	曇／曇	晴／曇	晴／晴	曇／晴	雨／晴	晴／晴	雨／曇	12			
	気温	℃	15.4	21.7	32.7	23.8	32.4	29.8	29.0	21.5	18.6	15.9	10.0	13.6	12	32.7	10.0	22.0
	水温	℃	11.0	20.2	24.3	25.1	30.5	26.8	25.4	17.5	13.5	9.2	7.7	12.3	12	30.5	7.7	18.6
	一般細菌	CFU/mL	17,000	1,300	970	6,400	2,200	1,500	1,000	840	2,100	2,300	2,700	1,100	12	17,000	840	3,300
	大腸菌	MPN/100mL	1,000	14	44	120	180	150	91	50	47	330	31	56	12	1,000	14	180
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	12	0.005	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.050	0.024	<0.004	0.019	0.012	0.004	0.004	0.049	0.038	0.055	0.028	0.050	12	0.055	<0.004	0.028
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.2	0.10	<0.02	0.20	0.06	0.02	0.16	2.7	3.4	4.2	1.9	3.8	12	4.2	<0.02	1.6
	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	0.11	0.13	0.12	0.11	0.12	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	12	0.13	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
基	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
準	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06		
	クロロ酢酸	mg/L																
	クロロホルム	mg/L																
	ジクロロ酢酸	mg/L																
	ジブロモクロロメタン	mg/L																
	臭素酸	mg/L																
	総トリハロメタン	mg/L																
	トリクロロ酢酸	mg/L																
項	ブロモジクロロメタン	mg/L																
	ブロモホルム	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	亜鉛及びその化合物	mg/L			0.006			<0.005			<0.005			<0.005	4	0.006	<0.005	<0.005
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.68			0.39			0.17			0.33	4	0.68	0.17	0.39
	鉄及びその化合物	mg/L			0.68			0.37			0.43			0.55	4	0.68	0.37	0.51
	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	ナトリウム及びその化合物	mg/L			16.8			18.6			16.1			20.0	4	20.0	16.1	17.9
目	マンガン及びその化合物	mg/L			0.21			0.10			0.076			0.080	4	0.21	0.076	0.12
	マンガン(FREE)	mg/L			0.002			<0.001			0.024			0.026	4	0.026	<0.001	0.013
	塩化物イオン	mg/L	29.6	27.1	24.2	22.8	17.0	24.4	21.5	19.5	23.1	26.2	22.2	30.1	12	30.1	17.0	24.0
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			85			94			119			119	4	119	85	104
	蒸発残留物	mg/L			210			200			220			280	4	280	200	230
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
	ジェオスミン	μg/L	0.014	0.027	0.004	0.004	0.003	0.042	0.019	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	12	0.042	0.002	0.010
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.007	0.49	0.015	0.004	0.004	0.055	0.009	0.003	<0.001	0.002	0.002	0.009	12	0.49	<0.001	0.050
	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
	有機物(TOC)	mg/L	3.6	6.8	7.5	6.4	5.7	5.5	5.3	4.0	2.4	2.3	9.7	2.5	12	9.7	2.3	5.1
	pH値		8.0	9.3	9.0	8.7	8.7	8.8	9.1	8.9	8.2	7.9	8.3	8.4	12	9.3	7.9	8.6
	味																	
	臭気		藻・下水臭	かび・下水臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	12			
	色度	度	14	24	22	24	24	24	28	14	9	9	16	16	12	28	9	19
	濁度	度	15	36	33	35	41	22	30	16	9.2	18	70	11	12	70	9.2	28

柏井浄水場　原水（印旛取水場）　水質試験成績表

	試験項目等 採水年月日		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			0.0003			<0.0002			0.0002	4	0.0003	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L			0.002			<0.001			<0.001			<0.001	4	0.002	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜塩素酸	mg/L																
	二酸化塩素	mg/L																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L																
	抱水クロラール	mg/L																
	農薬類			0.15		0.20									2	0.20	0.15	0.18
	残留塩素	mg/L																
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			85			94			119			119	4	119	85	104
	マンガン及びその化合物	mg/L			0.21			0.10			0.076			0.080	4	0.21	0.076	0.12
	マンガン(FREE)	mg/L			0.002			<0.001			0.024			0.026	4	0.026	<0.001	0.013
	遊離炭酸	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
	臭気強度(TON)		15	30	35	20	20	20	20	25	10	20	10	10	12	35	10	20
	蒸発残留物	mg/L			210			200			220			280	4	280	200	230
	濁度	度	15	36	33	35	41	22	30	16	9.2	18	70	11	12	70	9.2	28
	pH値		8.0	9.3	9.0	8.7	8.7	8.8	9.1	8.9	8.2	7.9	8.3	8.4	12	9.3	7.9	8.6
	腐食性(ランゲリア指数)																	
	従属栄養細菌	CFU/mL	490,000	48,000	3,600	59,000	18,000	16,000	20,000	52,000	260,000	210,000	140,000	88,000	12	490,000	3,600	120,000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.68			0.39			0.17			0.33	4	0.68	0.17	0.39
維持管理項目等	アンモニア態窒素	mg/L																
	アルカリ度	mg/L																
	電気伝導率	mS/m																
	酸度	mg/L	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	3	3	<1	12	3	<1	<1
	溶存酸素	mg/L																
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
	総窒素	mg/L	3.2	2.0	1.6	1.7	1.8	1.2	1.6	3.3	3.9	4.7	3.6	4.5	12	4.7	1.2	2.8
	総りん	mg/L	0.13	0.24	0.23	0.19	0.16	0.17	0.20	0.08	0.07	0.11	0.33	0.07	12	0.33	0.07	0.16
	りん酸イオン	mg/L	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	12	0.07	<0.05	<0.05
	浮遊物質	mg/L	18	62	51	52	52	34	36	18	8	25	160	16	12	160	8	44
	硫酸イオン	mg/L			16			22			29			26	4	29	16	23
	溶性ケイ酸	mg/L			2			6			24			25	4	25	2	14
	臭化物イオン	mg/L	0.16	0.14	0.12	0.14	0.10	0.09	0.10	0.12	0.16	0.19	0.14	0.20	12	0.20	0.09	0.14
	紫外線吸光度																	
	トリハロメタン生成能	mg/L			0.137						0.051			0.069	3	0.137	0.051	0.086
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL			12			0			18			40	4	40	0	18
	過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
	クリプトスポリジウム	個/10L	不検出			不検出			不検出			不検出			4	不検出		
	ジアルジア	個/10L	不検出			不検出			不検出			不検出			4	不検出		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L				0.78				0.57					2	0.78	0.57	0.68

※　クリプトスポリジウム，ジアルジアの採水日は4月22日，7月16日，10月15日，1月20日
※　ダイオキシン類の採水は7月17日，11月26日
※　ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」（平成19年11月厚生労働省健康局水道課）に基づき表記した。

柏井浄水場　原水（印旛取水場）　水質試験成績表

	採水年月日 試験項目等		R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均
農薬類	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	アミトラズ	mg/L	<0.00015	<0.00015	2	<0.00015		
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	イソフェンホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
	イミノクタジン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	2	<0.00009		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008		
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	キノクラミン（ACN）	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	2	<0.02		
	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	シアノホス（CYAP）	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008		
	ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	2	<0.00009		
	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006		
	シマジン（CAT）	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	ダイアジノン	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	2	<0.008		
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	2	<0.00025		
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		

採水年月日 試験項目等		R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均
チオファネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L	0.0003	0.0004	2	0.0004	0.0003	0.0004
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
トリクロピル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
ナプロパミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ピペロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
ピラクロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
ピラゾリネート（ピラゾレート）	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
フィプロニル	mg/L	<0.000025	<0.000025	2	<0.000025		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	2	<0.00007		
フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
プレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ブロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ペンシクロン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
ペンゾフェナップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
ペンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
ペンディメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
ペンフラカルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
ペンフルラリン(ペスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
ペンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	2	<0.0007		
ホスチアゼート	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
メコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
メフェナセット	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
モリネート	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		

柏井浄水場（原水）植物プランクトン試験成績表

種類（単位数/mL）	採水月日	単位	4月(4回)				5月(4回)				6月(4回)				7月(4回)				8月(5回)					9月(4回)			
			4/4	4/11	4/18	4/24	5/9	5/16	5/23	5/30	6/6	6/13	6/20	6/27	7/4	7/11	7/18	7/25	8/1	8/8	8/15	8/22	8/29	9/5	9/12	9/19	9/26
藍藻類	*Anabaena*	糸状体			90		170	360		60	20									140	360	150	200	620	40	80	60
	Microcystis	群体				20		110	30	120	160	30		40	70	120	70	30	40	50	250	210	470	540	230	340	760
	Oscillatoria	糸状体					440	1,600	280	370	250	10	30			20	10		10		10	30	80	80		70	60
	Phormidium	糸状体	440	70	200	740	3,600	1,640	170	30	160	10	40	30	30	110	90	120	110	120	1,640	2,980	3,930	4,740	990	2,270	4,280
	Others		80	410	1,810	6,420	1,400	1,720	720	1,960	2,020	520	1,010	1,120	590	580	290	520	320	350	790	680	390	300	300	280	1,000
珪藻類	*Achnanthes*	細胞		50	10	80						10											10		10		
	Asterionella	細胞																									
	Aulacoseira	糸状体	1,520	370	710	2,100	5,080	5,800	3,420	5,440	6,520	3,980	5,280	6,720	5,880	4,280	2,430	3,040	3,600	3,620	2,800	740	460	220	210	490	740
	*Cyclotella*グループ	細胞	49,560	6,140	36,520	22,280	30,960	16,400	11,340	11,200	8,060	8,820	11,440	10,400	9,720	10,960	5,300	6,720	8,700	6,380	8,360	12,940	14,340	13,220	6,440	12,220	16,800
	Diatoma	細胞							10																		
	Fragilaria	細胞									110										20						
	Nitzschia	細胞	560	230	580	620	2,160	2,560	420	700	390	340	240	340	510	580	320	1,140	340	520	680	630	760	1,240	750	970	2,300
	Skeletonema	細胞	40	10			200	240		80	50												20		10	10	
	Synedra	細胞	1,000	340	400	820	520	520	460	520	270	160	300	130	60	40	90	60	90	60	100	20	120	240	50	200	180
	Others		1,160	930	340	660	480	520	300	560	300	310	570	520	380	340	360	210	490	430	230	190	190	150	140	250	340
緑藻類	*Ankistrodesmus*	細胞		20		20		40			330	40	360	320	120	140	70	200	40	50	60	40	130	180	70	120	120
	*Chlamydomonas*グループ	細胞	720	450	1,280	2,520	1,240	320	620	300	410	80	220	270	620	290	130	400	80	260	250	360	900	1,890	340	440	860
	Closterium	細胞		20	50	160	80	120	10		30		10				20			10		10	20	30			
	Oocystis	群体																									
	Pandorina	群体			40	80		80						10				30					20	20			
	*Sphaerocystis*グループ	群体		20	70	220	800	200	60	40	30		10	40	20	10		60				10					20
	Spirogyra	糸状体																									
	Staurastrum	細胞		50	50	80	40	40	60	120	110		10	50	30	50	20	20	40	70	30	40	140	10		70	100
	Volvox	群体																									
	Others		2,240	510	3,220	6,880	5,640	4,000	1,840	2,320	1,710	1,100	2,440	1,840	1,430	1,220	920	1,720	1,300	1,280	1,250	1,460	1,430	1,870	1,420	1,590	2,320
その他藻類	*Ceratium*	細胞																		10							
	Cryptomonas	細胞	680	40	570	600	1,000	120	160	60	70	110	100	150	420	160	60	410	20	380	390	500	650	970	320	710	900
	Peridinium	細胞							10	20				10							10			40			20
	Synura	群体																									
	Uroglena	群体																									
	Others		240	20	60	60	40	40	20	80	60	70	50	70	100	80	40	150	20	30	70	170	180	220	120	110	80
藍藻類総数			520	480	2,100	7,180	5,610	5,430	1,200	2,540	2,610	570	1,080	1,190	690	830	460	670	480	660	3,050	4,050	5,070	6,280	1,560	3,040	6,160
珪藻類総数			53,840	8,070	38,560	26,560	39,400	26,040	15,950	18,500	15,700	13,620	17,830	18,110	16,550	16,200	8,500	11,170	13,220	11,010	12,190	14,520	15,900	15,070	7,610	14,140	20,360
緑藻類総数			2,960	1,070	4,710	9,960	7,800	4,800	2,590	2,780	2,620	1,220	3,050	2,530	2,220	1,710	1,160	2,430	1,460	1,670	1,590	1,920	2,640	4,000	1,830	2,220	3,420
その他藻類総数			920	60	630	660	1,040	160	190	160	130	180	150	230	520	240	100	560	40	420	470	670	830	1,230	440	820	1,000
植物プランクトン総数			58,240	9,680	46,000	44,360	53,850	36,430	19,930	23,980	21,060	15,590	22,110	22,060	19,980	18,980	10,220	14,830	15,200	13,760	17,300	21,160	24,440	26,580	11,440	20,220	30,940

【備考】 糸状体の単位は、直鎖型：100μm＝1（*Spirogyra*：500μm＝1）、螺旋型：1巻＝1

柏井浄水場（原水）植物プランクトン試験成績表

種類（単位数/mL）	採水月日	単位	10月(5回)					11月(4回)				12月(4回)				1月(4回)				2月(4回)				3月(4回)				年度(50回)		
			10/3	10/10	10/17	10/24	10/31	11/7	11/14	11/21	11/28	12/4	12/12	12/18	12/25	1/9	1/16	1/23	1/30	2/6	2/13	2/20	2/27	3/5	3/12	3/18	3/25	最高	最低	平均
藍藻類	*Anabaena*	糸状体	200	120																								620	0	53
	Microcystis	群体	1,240	800	240	30	50	30		50	10		10	20							20	10	20		20	10		1,240	0	125
	Oscillatoria	糸状体	600	180	10														20	10								1,600	0	83
	Phormidium	糸状体	11,280	21,160	560	80	30	30		140		70	10	70	40	10	10		20	30	60	150	330	190	90	450	470	21,160	0	1,276
	Others		720	760	340	150	60	190	70	350	10	90	60	30	30	80	30	40	20	50	10	20	20	20	30	190	200	6,420	10	583
珪藻類	*Achnanthes*	細胞			10			10							10	20	10	30										80	0	5
	Asterionella	細胞															10	40		100	210	120	80	130		60		210	0	15
	Aulacoseira	糸状体	760	420	550	550	310	1,630	300	1,000	80	170	350	250	230	760	330	130	280	1,930	980	800	390	110	330	430	340	6,720	80	1,777
	*Cyclotella*グループ	細胞	18,920	18,480	9,900	5,790	2,870	9,680	4,360	17,240	990	1,150	9,980	5,280	3,060	7,820	9,140	2,440	4,710	32,320	46,800	42,680	27,020	15,540	9,340	30,440	36,660	49,560	990	14,557
	Diatoma	細胞																										10	0	0
	Fragilaria	細胞																										110	0	3
	Nitzschia	細胞	5,120	4,240	630	740	410	840	590	2,340	190	210	300	170	220	470	340	250	270	1,550	560	1,220	1,760	730	750	3,950	2,190	5,120	170	998
	Skeletonema	細胞			80	30	20	90	20	200	20		180	80	60	20				100			10	10			10	240	0	32
	Synedra	細胞	280	180	60	20	20		10	360		10	30	50	50	250	120	40	90	280	450	1,380	1,210	540	340	480	970	1,380	0	279
	Others		720	460	430	390	200	480	200	450	180	390	210	180	410	940	440	440	350	940	260	240	370	280	530	190	410	1,160	140	409
緑藻類	*Ankistrodesmus*	細胞	360	560	100	30	20	260	80	430	10	10	60			30			30	50	190	260	70	90	10	240	240	560	0	112
	*Chlamydomonas*グループ	細胞	1,200	460	220	730	190	4,460	490	230	50	140	480	380	50	230	330	130	180	100	340	910	420	1,540	410	420	710	4,460	50	601
	Closterium	細胞					30	10	10		10	10		40	40	10	40	30	80	20	10	130	20	10	40	80		160	0	24
	Oocystis	群体																										0	0	0
	Pandorina	群体																										80	0	6
	*Sphaerocystis*グループ	群体	40	40		20								10					10						10			800	0	35
	Spirogyra	糸状体																										0	0	0
	Staurastrum	細胞	160	20				20		30					10	10					10			10				160	0	30
	Volvox	群体																										0	0	0
	Others		3,000	4,240	1,160	590	560	2,050	700	4,090	370	460	750	560	350	450	600	320	540	270	660	820	440	40	280	650	750	6,880	40	1,553
その他藻類	*Ceratium*	細胞																										10	0	0
	Cryptomonas	細胞	640	660	140	180	140	2,460	230	430	80	50	140	140	130	20	140	40	40	60	170	500	220	160	110	410	220	2,460	20	341
	Peridinium	細胞								20																		40	0	3
	Synura	群体																										0	0	0
	Uroglena	群体										30																30	0	1
	Others		360	100	40	40	30	50	130	240	60	30	600	510	180	80	200	30	140	100	210	490	100	250	100	260	100	600	20	132
藍藻類総数			14,040	23,020	1,150	260	140	250	70	540	20	160	80	120	70	90	40	40	60	90	90	180	370	210	140	650	670	23,020	20	2,121
珪藻類総数			25,800	23,780	11,660	7,520	3,830	12,730	5,480	21,590	1,460	1,930	11,050	6,010	4,040	10,280	10,390	3,370	5,700	37,220	49,260	46,440	30,840	17,340	11,290	35,550	40,580	53,840	1,460	18,075
緑藻類総数			4,760	5,320	1,480	1,370	800	6,800	1,280	4,780	440	620	1,290	990	450	730	970	480	840	440	1,210	2,120	950	1,690	750	1,390	1,700	9,960	440	2,360
その他藻類総数			1,000	760	180	220	170	2,510	360	690	140	110	740	650	310	100	340	70	180	160	380	990	320	410	210	670	320	2,510	40	477
植物プランクトン総数			45,600	52,880	14,470	9,370	4,940	22,290	7,190	27,600	2,060	2,820	13,160	7,770	4,870	11,200	11,740	3,960	6,780	37,910	50,940	49,730	32,480	19,650	12,390	38,260	43,270	58,240	2,060	23,033

【備考】 糸状体の単位は、直鎖型：100μm＝1（*Spirogyra*：500μm＝1）、螺旋型：1巻＝1

柏井浄水場　東側浄水　水質試験成績表（毎日・毎週試験）

		4月				5月				6月				7月				8月				9月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気温	℃	20	21.5	6.1	12.8	19	27.1	16.4	20.4	19	26.1	16.7	22.3	22	30.0	19.1	23.9	21	30.9	23.9	28.1	19	28.9	21.1	24.9
	水温	℃	20	20.4	11.7	15.6	19	24.7	19.0	21.4	19	24.6	20.1	22.7	22	27.7	21.8	24.2	21	31.3	26.8	29.3	19	28.5	24.6	26.6
	一般細菌	CFU/mL	4	0			4	0			4	0			4	0			5	0			4	0		
	大腸菌	定性	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	1.6	0.98	1.4	4	0.99	0.63	0.76	4	1.1	0.73	0.94	4	1.2	0.78	1.0	5	1.0	0.52	0.72	4	1.2	0.92	1.1
	鉄及びその化合物	mg/L	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			4	<0.03		
	マンガン及びその化合物	mg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
	塩化物イオン	mg/L	4	40.5	37.2	39.1	4	37.2	29.8	32.8	4	34.2	20.9	26.2	4	25.9	20.5	23.7	5	29.3	20.1	25.5	4	27.0	20.4	23.0
	ジェオスミン	μg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	4	0.002	<0.001	0.001	4	0.002	0.001	0.002	4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
	有機物(TOC)	mg/L	20	1.0	0.7	0.9	19	0.8	0.6	0.7	19	1.0	0.5	0.7	22	0.5	0.4	0.4	21	0.7	0.4	0.5	19	0.7	0.4	0.5
	pH値		20	7.6	7.5	7.5	19	7.5	7.4	7.5	19	7.6	7.5	7.5	22	7.6	7.5	7.5	21	7.6	7.5	7.5	19	7.6	7.4	7.5
	味		20	異常なし			19	異常なし			19	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
	臭気		20	異常なし			19	異常なし			19	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
	色度	度	20	<1			19	<1			19	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
	濁度	度	20	<0.1			19	<0.1			19	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1		
	残留塩素	mg/L	20	0.8	0.6	0.7	19	0.9	0.7	0.8	19	0.9	0.7	0.8	22	0.9	0.8	0.8	21	1.0	0.8	0.9	19	1.0	0.8	0.9
	臭気強度(TON)		20	<1			19	<1			19	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
	アルカリ度	mg/L	20	52	44	48	19	51	40	47	19	56	44	50	22	56	45	53	21	64	46	54	19	58	45	53
	電気伝導率	mS/m	20	36.4	31.8	33.8	19	30.2	22.4	27.2	19	29.7	22.4	25.9	22	28.5	23.6	26.0	21	31.1	23.4	27.3	19	29.2	23.2	26.9
	紫外線吸光度		20	0.049	0.026	0.041	19	0.054	0.029	0.043	19	0.067	0.033	0.048	22	0.039	0.028	0.033	21	0.049	0.027	0.034	19	0.050	0.026	0.035

		10月				11月				12月				1月				2月				3月				年度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気温	℃	21	25.0	12.5	18.4	20	18.7	4.9	12.1	20	12.8	3.6	7.6	19	11.3	2.7	6.1	18	11.4	0.4	6.5	21	16.1	6.1	9.9	239	30.9	0.4	16.2
	水温	℃	21	26.1	17.7	21.4	20	17.9	13.3	15.6	20	12.3	9.6	10.6	19	10.1	7.8	8.7	18	11.6	7.2	9.9	21	15.1	10.7	12.5	239	31.3	7.2	18.3
	一般細菌	CFU/mL	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			4	0			50	0		
	大腸菌	定性	5	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			50	不検出		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5	2.2	1.0	1.6	4	2.7	2.3	2.6	4	3.3	2.6	2.9	4	3.6	2.5	3.1	4	3.4	2.2	2.8	4	3.2	2.1	2.6	50	3.6	0.52	1.8
	鉄及びその化合物	mg/L	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			50	<0.03		
	マンガン及びその化合物	mg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	<0.001		
	塩化物イオン	mg/L	5	27.9	17.6	23.1	4	26.9	19.6	22.5	4	30.2	22.2	25.6	4	30.8	27.8	29.3	4	34.8	21.7	29.0	4	36.3	30.3	33.8	50	40.5	17.6	27.7
	ジェオスミン	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	<0.001		
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	50	0.002	<0.001	<0.001
	有機物(TOC)	mg/L	21	0.6	0.2	0.4	20	0.5	0.3	0.4	20	0.5	0.3	0.4	19	0.5	0.3	0.4	17	0.7	0.3	0.5	21	0.8	0.6	0.7	238	1.0	0.2	0.5
	pH値		21	7.5	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.5	19	7.5	7.4	7.5	18	7.6	7.5	7.6	21	7.6	7.4	7.5	239	7.6	7.4	7.5
	味		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			239	異常なし		
	臭気		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			239	異常なし		
	色度	度	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			239	<1		
	濁度	度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			239	<0.1		
	残留塩素	mg/L	21	0.9	0.8	0.8	20	0.8			20	0.7			19	0.8	0.7	0.7	18	0.7			21	0.7			239	1.0	0.6	0.8
	臭気強度(TON)		21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			239	<1		
	アルカリ度	mg/L	21	57	33	47	20	60	46	55	20	63	53	59	19	62	43	58	18	62	50	57	21	61	43	55	239	64	33	53
	電気伝導率	mS/m	21	32.3	17.4	25.6	20	34.1	23.2	29.7	20	34.7	28.7	32.1	19	35.0	24.5	33.4	18	35.6	26.8	32.7	21	35.9	26.4	32.9	239	36.4	17.4	29.4
	紫外線吸光度		21	0.038	0.021	0.030	20	0.034	0.025	0.030	20	0.032	0.026	0.029	19	0.036	0.025	0.030	18	0.042	0.024	0.033	21	0.046	0.036	0.041	239	0.067	0.021	0.036

柏井浄水場　東側浄水　水質試験成績表

	試験項目等 ＼ 採水年月日		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	採水時刻		11:50	12:00	12:05	12:10	12:05	12:20	12:45	11:50	12:10	12:30	11:20	11:45	12			
	天候	前日 / 当日	雨／晴	晴／曇	晴／晴	曇／曇	晴／晴	曇／曇	晴／曇	晴／晴	曇／晴	雨／晴	晴／晴	雨／曇	12			
	気温	℃	15.4	21.7	31.0	24.3	32.4	29.0	28.8	21.5	18.6	15.9	10.0	13.6	12	32.4	10.0	21.8
	水温	℃	13.7	19.4	23.8	24.0	28.2	26.9	26.2	17.0	11.3	8.4	9.3	11.9	12	28.2	8.4	18.3
基	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0		
基	大腸菌	定性	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		
基	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
基	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
基	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
基	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
基	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.5	1.0	0.74	0.81	0.99	0.94	0.96	2.7	3.0	3.6	2.2	3.1	12	3.6	0.74	1.8
基	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	0.09	0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	0.09	<0.08	<0.08
基	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
基	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
基	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
基	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
基	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
基	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	塩素酸	mg/L	<0.06	0.06	0.06	0.08	0.10	0.07	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.10	<0.06	<0.06
基	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
基	クロロホルム	mg/L	0.007	0.009	0.014	0.011	0.013	0.008	0.008	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	12	0.014	<0.001	0.006
基	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.004	<0.002	<0.002
基	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.003	0.005	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	12	0.005	0.002	0.003
基	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	総トリハロメタン	mg/L	0.014	0.017	0.027	0.020	0.021	0.015	0.016	0.007	0.005	0.004	0.003	0.012	12	0.027	0.003	0.013
基	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.004	<0.003	<0.003
基	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.005	0.008	0.006	0.006	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.004	12	0.008	0.001	0.004
基	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
基	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
基	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
基	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04			0.04			0.02			0.02	4	0.04	0.02	0.03
基	鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
基	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
基	ナトリウム及びその化合物	mg/L			22.4			20.3			20.7			24.3	4	24.3	20.3	21.9
基	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
基	マンガン(FREE)	mg/L																
基	塩化物イオン	mg/L	40.2	31.3	33.3	27.0	22.1	27.4	28.7	21.4	25.4	29.5	23.3	34.0	12	40.2	21.4	28.6
基	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			77			77			95			97	4	97	77	86
基	蒸発残留物	mg/L			180			170			230			200	4	230	170	200
基	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
基	ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
基	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
基	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
基	有機物(TOC)	mg/L	0.9	0.7	0.8	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.7	12	0.9	0.3	0.5
基	pH値		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	12	7.6	7.4	7.5
基	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	12	異常なし		
基	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	12	異常なし		
基	色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
基	濁度	度	<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	<0.1		

柏井浄水場　東側浄水　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
	ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
	二酸化塩素	mg/L																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	抱水クロラール	mg/L			0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
	農薬類			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								4	<0.01		
	残留塩素	mg/L	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8	12	0.9	0.7	0.8
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			77			77			95			97	4	97	77	86
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	遊離炭酸	mg/L			4			4			3			3	4	4	3	4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	蒸発残留物	mg/L			180			170			230			200	4	230	170	200
	濁度	度	<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	<0.1		
	pH値		7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	12	7.6	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)				-0.9			-0.9			-1.0			-1.0	4	-0.9	-1.0	-1.0
	従属栄養細菌	CFU/mL	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	1	0	0
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04			0.04			0.02			0.02	4	0.04	0.02	0.03
その他項目	アンモニア態窒素	mg/L																
	アルカリ度	mg/L																
	電気伝導率	mS/m																
	酸度	mg/L	2	4	4	3	4	5	7	4	3	4	2	3	12	7	2	4
	溶存酸素	mg/L																
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
	総窒素	mg/L																
	総りん	mg/L																
	りん酸イオン	mg/L																
	浮遊物質	mg/L																
	硫酸イオン	mg/L			27			31			40			39	4	40	27	34
	溶性ケイ酸	mg/L			10			12			21			24	4	24	10	17
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.04	0.06	0.04	0.05	12	0.06	0.02	0.04
	紫外線吸光度																	
	トリハロメタン生成能	mg/L																
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
	過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
	クリプトスポリジウム	個/20L	不検出			不検出			不検出			不検出			4	不検出		
	ジアルジア	個/20L	不検出			不検出			不検出			不検出			4	不検出		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L				<0.0027				<0.00092					2	<0.0027	<0.00092	<0.0018

※　クリプトスポリジウム，ジアルジアの採水日は4月22日，7月16日，10月15日，1月20日
※　ダイオキシン類の採水は7月17日から18日にかけて，11月26日から27日にかけて実施
※　ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

柏井浄水場　東側浄水　水質試験成績表

	試験項目等 採水年月日		R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	アミトラズ	mg/L	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	4	<0.00015		
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	イソフェンホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
	イミノクタジン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
類	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02		
	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	ダイアジノン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008		
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	4	<0.00025		
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		

試験項目等 採水年月日		R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
チオファネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
トリクロピル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
ナプロパミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ピペロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピラクロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
フィプロニル	mg/L	<0.000025	<0.000025	<0.000025	<0.000025	4	<0.000025		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007		
フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
プレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ペンシクロン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
ベンゾフェナップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
ベンディメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007		
ホスチアゼート	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メフェナセット	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
モリネート	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		

柏井浄水場　西側浄水　水質試験成績表（毎日・毎週試験）

		4月				5月				6月				7月				8月				9月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気温 ℃	20	21.5	6.1	12.8	19	27.1	16.4	20.4	20	26.1	16.7	22.3	22	30.0	19.1	23.9	21	30.9	23.9	28.1	19	28.9	21.1	24.9
	水温 ℃	20	20.3	11.8	15.4	19	24.3	18.3	20.9	20	24.6	19.8	22.4	22	26.5	21.5	23.4	21	30.4	25.8	28.1	19	27.8	22.4	25.8
	一般細菌 CFU/mL	4	0			4	0			4	0			4	0			5	0			4	0		
	大腸菌 定性	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	4	1.9	1.3	1.6	4	1.5	0.97	1.1	4	1.4	1.2	1.3	4	1.4	1.2	1.3	5	1.4	1.1	1.2	4	1.7	1.5	1.6
	鉄及びその化合物 mg/L	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			4	<0.03		
	マンガン及びその化合物 mg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
	塩化物イオン mg/L	4	37.9	34.1	36.1	4	32.3	20.3	25.3	4	28.4	15.1	20.3	4	18.2	16.5	17.2	5	22.7	13.2	17.6	4	21.2	15.6	18.3
	ジェオスミン μg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
	2-メチルイソボルネオール μg/L	4	0.003	0.001	0.002	4	0.003	0.002	0.002	4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			5	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	有機物(TOC) mg/L	20	1.0	0.6	0.9	19	1.0	0.6	0.8	20	1.3	0.6	0.9	22	0.8	0.5	0.7	21	1.1	0.5	0.7	19	1.0	0.5	0.7
	pH値	20	7.6	7.5	7.5	19	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	22	7.6	7.5	7.6	21	7.6	7.5	7.6	19	7.6	7.4	7.5
	味	20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
	臭気	20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
	色度 度	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
	濁度 度	20	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1		
	残留塩素 mg/L	20	0.9	0.7	0.8	19	0.9	0.7	0.8	20	0.9	0.8	0.9	22	0.9	0.7	0.8	21	1.0	0.8	0.9	19	1.0	0.8	0.9
	臭気強度(TON)	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
	アルカリ度 mg/L	20	48	43	45	19	49	30	41	20	54	34	44	22	52	34	46	21	60	38	46	19	53	43	49
	電気伝導率 mS/m	20	34.4	28.5	30.6	19	26.5	15.7	22.8	20	28.1	17.3	22.2	22	23.7	15.4	20.9	21	26.9	16.9	21.2	19	26.8	20.4	22.9
	紫外線吸光度	20	0.063	0.026	0.049	19	0.076	0.032	0.058	20	0.096	0.043	0.066	22	0.059	0.039	0.050	21	0.078	0.040	0.052	19	0.073	0.035	0.050

		10月				11月				12月				1月				2月				3月				年度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気温 ℃	21	25.0	12.5	18.4	20	18.7	4.9	12.1	20	12.8	3.6	7.6	19	11.3	2.7	6.1	18	11.4	0.4	6.5	21	16.1	6.1	9.9	240	30.9	0.4	16.2
	水温 ℃	21	25.3	17.4	21.0	20	17.7	13.4	15.5	20	12.0	9.4	10.6	19	9.5	7.0	8.5	18	11.6	7.5	9.9	21	14.7	10.5	12.5	240	30.4	7.0	18.0
	一般細菌 CFU/mL	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			4	0			50	0		
	大腸菌 定性	5	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			50	不検出		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	5	2.4	1.8	2.0	4	2.7	2.3	2.5	4	2.8	2.6	2.7	4	2.8	2.1	2.6	4	2.7	2.3	2.6	4	2.6	2.1	2.4	50	2.8	0.97	1.9
	鉄及びその化合物 mg/L	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			50	<0.03		
	マンガン及びその化合物 mg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	<0.001		
	塩化物イオン mg/L	5	22.8	14.5	19.7	4	23.2	16.0	19.2	4	26.1	21.4	23.9	4	30.0	21.9	26.2	4	33.0	21.7	27.2	4	33.5	28.5	31.0	50	37.9	13.2	23.3
	ジェオスミン μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			50	<0.001		
	2-メチルイソボルネオール μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.002	<0.001	0.001	50	0.003	<0.001	<0.001
	有機物(TOC) mg/L	21	0.8	0.4	0.6	20	0.7	0.4	0.6	20	0.7	0.5	0.5	19	0.8	0.5	0.6	17	0.8	0.5	0.6	21	0.8	0.6	0.8	239	1.3	0.4	0.7
	pH値	21	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.5	7.5	20	7.6	7.4	7.5	19	7.6	7.4	7.5	18	7.6	7.5	7.6	21	7.6	7.5	7.5	240	7.6	7.4	7.5
	味	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
	臭気	21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
	色度 度	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
	濁度 度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			240	<0.1		
	残留塩素 mg/L	21	0.9	0.7	0.8	20	0.9	0.8	0.8	20	0.8	0.7	0.7	19	0.8	0.7	0.7	18	0.7			21	0.8	0.7	0.7	240	1.0	0.7	0.8
	臭気強度(TON)	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
	アルカリ度 mg/L	21	53	28	43	20	54	45	50	20	56	50	54	19	52	37	49	18	53	46	50	21	52	42	47	240	60	28	47
	電気伝導率 mS/m	21	27.7	16.9	22.3	20	29.8	20.7	24.9	20	30.6	26.0	28.0	19	29.8	21.7	27.6	18	30.0	24.5	27.8	21	30.4	24.8	27.9	240	34.4	15.4	24.9
	紫外線吸光度	21	0.058	0.030	0.044	20	0.055	0.036	0.043	20	0.049	0.033	0.040	19	0.052	0.033	0.044	18	0.052	0.036	0.044	21	0.056	0.043	0.050	240	0.096	0.026	0.049

柏井浄水場　西側浄水　水質試験成績表

	採水年月日 試験項目等		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	採水時刻		11:35	11:35	11:30	11:45	11:40	11:50	11:50	11:30	11:45	12:05	11:00	11:25	12			
	天候	前日 / 当日	雨／晴	晴／曇	晴／晴	曇／曇	晴／晴	曇／曇	晴／曇	晴／晴	曇／晴	雨／晴	晴／晴	雨／曇	12			
	気温	℃	15.4	21.7	31.0	24.3	32.4	28.5	29.0	21.5	18.6	15.9	10.0	13.6	12	32.4	10.0	21.8
	水温	℃	13.2	18.6	23.7	22.9	26.2	25.6	25.1	16.2	11.2	8.1	9.4	11.9	12	26.2	8.1	17.7
	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0		
	大腸菌	定性	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	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.5	1.5	1.2	1.2	1.4	1.5	1.8	2.5	2.7	2.7	2.3	2.6	12	2.7	1.2	1.9
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.09	0.10	0.09	<0.08	0.09	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08	12	0.10	<0.08	<0.08
基	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
準	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.07	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	クロロホルム	mg/L	0.006	0.009	0.009	0.009	0.014	0.004	0.005	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	12	0.014	<0.001	0.005
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.006	0.005	0.005	0.007	0.004	0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.007	<0.002	0.003
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.004	0.006	0.004	0.003	0.005	0.007	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	12	0.007	0.003	0.004
	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	総トリハロメタン	mg/L	0.015	0.020	0.024	0.020	0.024	0.015	0.021	0.009	0.009	0.009	0.009	0.012	12	0.024	0.009	0.016
項	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	0.006	0.004	0.005	0.007	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.007	<0.003	<0.003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.007	0.009	0.007	0.007	0.005	0.007	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	12	0.009	0.003	0.005
	ブロモホルム	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04			0.04			0.01			0.02	4	0.04	0.01	0.03
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
目	ナトリウム及びその化合物	mg/L			20.7			16.1			21.6			23.6	4	23.6	16.1	20.5
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L	37.3	23.7	28.6	18.8	14.6	18.4	23.4	17.8	24.6	22.9	23.1	31.1	12	37.3	14.6	23.7
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			67			66			85			82	4	85	66	75
	蒸発残留物	mg/L			170			150			200			210	4	210	150	180
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
	ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
	有機物(TOC)	mg/L	1.0	0.9	1.0	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	12	1.0	0.5	0.7
	pH値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.6
	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	12	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	12	異常なし		
	色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	濁度	度	<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	<0.1		

柏井浄水場　西側浄水　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
	ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
	二酸化塩素	mg/L																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	抱水クロラール	mg/L			0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002
	農薬類			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								4	<0.01		
	残留塩素	mg/L	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	12	0.9	0.7	0.8
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			67			66			85			82	4	85	66	75
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	遊離炭酸	mg/L			2			4			3			3	4	4	2	3
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	蒸発残留物	mg/L			170			150			200			210	4	210	150	180
	濁度	度	<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	<0.1		
	pH値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	12	7.6	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)				-0.9			-1.0			-1.1			-1.1	4	-0.9	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌	CFU/mL	28	3	41	4	0	0	0	6	3	5	0	0	12	41	0	8
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04			0.04			0.01			0.02	4	0.04	0.01	0.03
その他項目	アンモニア態窒素	mg/L																
	アルカリ度	mg/L																
	電気伝導率	mS/m																
	酸度	mg/L	3	3	2	3	3	4	5	4	3	4	2	3	12	5	2	3
	溶存酸素	mg/L																
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
	総窒素	mg/L																
	総りん	mg/L																
	りん酸イオン	mg/L																
	浮遊物質	mg/L																
	硫酸イオン	mg/L			27			26			38			36	4	38	26	32
	溶性ケイ酸	mg/L			16			20			21			22	4	22	16	20
	臭化物イオン	mg/L	0.04	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	12	0.04	<0.02	0.02
	紫外線吸光度																	
	トリハロメタン生成能	mg/L																
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
	過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
	クリプトスポリジウム	個/20L	不検出			不検出			不検出			不検出			4	不検出		
	ジアルジア	個/20L	不検出			不検出			不検出			不検出			4	不検出		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L				<0.00096				<0.00048					2	<0.00096	<0.00048	<0.00072

※　クリプトスポリジウム，ジアルジアの採水日は4月22日，7月16日，10月15日，1月20日
※　ダイオキシン類の採水は7月16日から17日にかけて，11月25日から26日にかけて実施
※　ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

柏井浄水場　西側浄水　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	アミトラズ	mg/L	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	4	<0.00015		
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	イソフェンホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
	イミノクタジン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
類	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02		
	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	ダイアジノン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008		
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	4	<0.00025		
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		

試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
チオファネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
トリクロピル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
ナプロパミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ピペロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピラクロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
フィプロニル	mg/L	<0.000025	<0.000025	<0.000025	<0.000025	4	<0.000025		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007		
フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
プレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ペンシクロン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
ベンゾフェナップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
ペンディメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007		
ホスチアゼート	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メフェナセット	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
モリネート	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		

北総浄水場　原水（木下取水場）　水質試験成績表（毎日・毎週試験）

		4　月				5　月				6　月				7　月				8　月				9　月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	20	21.3	6.2	13.0	19	27.1	15.2	20.2	20	27.2	16.8	22.3	22	30.2	19.3	23.9	21	31.2	25.0	28.6	19	29.6	21.2	24.9
水温	℃	20	20.7	11.4	15.2	19	25.5	18.0	20.7	20	24.9	19.2	22.4	22	26.0	21.1	23.1	21	30.6	23.9	27.9	19	27.4	23.8	25.4
一般細菌	CFU/mL	4	490	150	260	4	1,300	190	550	4	600	400	500	4	10,000	1,200	3,600	5	10,000	1,300	3,600	4	3,000	360	1,700
大腸菌	MPN/100mL	4	11	1.0	4.0	4	580	4.0	150	4	47	1.0	20	4	460	22	130	5	460	10	140	4	91	5.0	29
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	1.9	1.3	1.7	4	1.4	1.1	1.2	4	1.2	0.90	1.1	4	1.5	1.2	1.4	5	1.4	0.80	1.2	4	1.6	1.4	1.5
鉄及びその化合物	mg/L	3	0.60	0.50	0.55	4	1.3	0.53	0.79	4	0.80	0.56	0.66	4	1.5	0.73	1.1	5	1.1	0.43	0.77	4	1.3	0.37	0.65
マンガン及びその化合物	mg/L	3	0.041	0.039	0.040	4	0.073	0.053	0.060	4	0.057	0.046	0.049	4	0.096	0.045	0.061	5	0.096	0.036	0.055	4	0.065	0.030	0.043
塩化物イオン	mg/L	4	38.0	25.8	29.6	4	19.4	6.2	14.8	4	20.9	10.7	15.0	4	14.4	9.8	12.6	5	17.3	8.5	12.1	4	15.3	9.6	13.2
ジェオスミン	μg/L	16	0.008	0.003	0.004	9	0.004	0.002	0.003	7	0.004	0.002	0.003	4	0.005	<0.001	0.003	5	0.003	0.002	0.002	4	0.003	0.001	0.002
2-メチルイソボルネオール	μg/L	16	0.059	0.005	0.017	9	0.023	0.004	0.008	7	0.012	0.002	0.005	4	0.005	0.001	0.003	5	0.005	0.002	0.004	4	0.003	0.001	0.002
有機物(TOC)	mg/L	20	2.8	2.0	2.4	19	4.4	1.8	2.5	20	3.4	1.9	2.6	22	3.3	1.3	2.1	21	2.8	1.2	1.9	19	4.6	1.4	2.1
pH値		20	9.0	8.0	8.4	19	7.7	7.2	7.5	20	7.6	7.3	7.5	22	7.6	7.3	7.4	21	7.8	7.4	7.6	19	7.7	7.3	7.6
臭気		20				19				20				22				21				19			
色度	度	20	20	12	16	19	18	11	13	20	18	12	13	22	18	8	12	21	18	10	12	19	22	9	13
濁度	度	20	13	7.1	9.0	19	63	8.3	16	20	40	9.0	14	22	60	5.2	17	21	48	5.5	13	19	86	5.4	13
臭気強度(TON)		20	20	7	16	19	17	5	13	20	20	10	13	22	15	7	11	21	13	5	10	19	13	5	8
アンモニア態窒素	mg/L	20	0.09	<0.02	0.05	19	0.09	0.04	0.06	20	0.12	<0.02	0.05	22	0.07	0.02	0.04	21	0.09	0.02	0.05	19	0.10	0.02	0.05
アルカリ度	mg/L	20	58	46	50	19	46	23	39	20	51	30	43	22	51	26	42	21	59	29	46	19	53	40	48
電気伝導率	mS/m	20	30.5	21.4	27.7	19	24.7	11.6	20.3	20	29.0	14.1	20.5	22	22.0	12.0	18.3	21	24.6	12.4	19.5	19	24.8	17.2	20.7
溶存酸素(DO)	mg/L	3	11.3	10.3	10.7	4	8.5	7.4	8.0	4	7.7	7.2	7.4	4	7.8	7.1	7.5	5	7.9	6.4	7.2	4	8.7	7.0	7.7
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	3	3.5	2.9	3.3	4	2.1	1.4	1.8	4	2.8	1.3	1.9	4	2.1	1.4	1.7	5	2.0	0.3	1.4	4	2.0	1.2	1.5
紫外線吸光度		20	0.201	0.168	0.188	19	0.250	0.174	0.209	20	0.288	0.190	0.236	22	0.259	0.163	0.200	21	0.263	0.177	0.210	19	0.345	0.157	0.204

		10　月				11　月				12　月				1　月				2　月				3　月				年度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	21	24.2	13.0	18.4	20	18.6	6.0	12.0	20	12.2	3.2	7.6	19	11.4	2.0	6.0	18	12.6	−1.1	6.3	21	16.7	6.4	10.0	240	31.2	−1.1	16.1
水温	℃	21	24.7	16.7	20.0	20	17.4	12.0	15.0	20	11.3	8.5	9.9	19	10.7	6.8	8.0	18	11.5	6.4	9.4	21	15.1	10.2	12.1	240	30.6	6.4	17.4
一般細菌	CFU/mL	5	33,000	160	10,000	4	1,600	140	920	3	6,800	580	3,000	4	14,000	190	4,500	4	1,700	220	620	4	230	90	190	49	33,000	90	2,500
大腸菌	MPN/100mL	5	1,000	1.0	400	4	360	20	150	3	120	44	79	4	1,700	41	500	4	71	6.0	37	4	38	4.0	19	49	1,700	1.0	140
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5	2.5	1.8	2.0	4	2.5	2.4	2.5	3	2.8	2.6	2.7	4	2.7	2.2	2.5	4	2.7	2.4	2.6	4	2.6	2.1	2.3	49	2.8	0.80	1.9
鉄及びその化合物	mg/L	5	12	0.30	3.8	4	1.0	0.53	0.71	3	0.60	0.55	0.58	4	3.9	0.52	1.4	4	1.1	0.73	0.83	4	0.80	0.74	0.75	48	12	0.30	1.0
マンガン及びその化合物	mg/L	5	0.30	0.026	0.11	4	0.045	0.026	0.038	3	0.036	0.032	0.034	4	0.12	0.027	0.056	4	0.043	0.003	0.022	4	0.045	0.038	0.041	48	0.30	0.003	0.052
塩化物イオン	mg/L	5	27.8	6.1	15.8	4	19.3	12.6	16.0	3	19.0	16.3	18.1	4	23.0	17.1	19.3	4	23.3	17.8	21.3	4	23.1	20.6	22.0	49	38.0	6.1	17.5
ジェオスミン	μg/L	5	0.004	0.002	0.003	4	0.002	0.002	0.002	4	0.002	0.002	0.002	4	0.003	0.002	0.003	4	0.003	0.002	0.003	4	0.002	0.002	0.002	70	0.008	<0.001	0.003
2-メチルイソボルネオール	μg/L	5	0.002	<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	4	0.003	<0.001	0.002	70	0.059	<0.001	0.004
有機物(TOC)	mg/L	21	11.9	1.2	2.5	20	1.9	1.0	1.3	20	1.8	0.8	1.2	19	2.9	1.0	1.7	15	2.0	1.5	1.7	21	2.2	1.4	1.7	237	11.9	0.8	2.0
pH値		21	7.8	7.2	7.5	20	8.0	7.4	7.7	20	7.8	7.5	7.6	19	8.0	7.4	7.7	18	7.9	7.5	7.7	21	8.1	7.6	7.8	240	9.0	7.2	7.7
臭気		21				20				20				19				18				21				240			
色度	度	21	50	10	19	20	13	8	11	20	12	7	9	19	20	10	12	18	18	10	12	21	15	10	12	240	50	7	13
濁度	度	21	340	5.2	59	20	18	5.4	10	20	9.0	4.6	6.0	19	26	6.5	11	18	13	7.8	10	21	13	8.2	11	240	340	4.6	16
臭気強度(TON)		21	15	5	8	20	15	7	12	20	13	7	10	19	17	7	10	18	13	7	8	21	10	5	7	240	20	5	10
アンモニア態窒素	mg/L	21	0.10	<0.02	0.04	20	0.07	0.02	0.04	20	0.10	0.06	0.08	19	0.16	0.06	0.10	18	0.13	0.06	0.09	21	0.13	0.04	0.08	240	0.16	<0.02	0.06
アルカリ度	mg/L	21	54	29	43	20	55	43	49	20	56	49	53	19	60	34	49	18	53	40	50	21	52	41	47	240	60	23	46
電気伝導率	mS/m	21	26.1	11.7	20.2	20	26.0	19.8	23.1	20	28.7	23.6	26.4	19	29.1	17.4	25.9	18	28.9	22.8	26.7	21	29.8	21.0	26.1	240	30.5	11.6	22.9
溶存酸素(DO)	mg/L	5	9.0	7.6	8.4	4	10.7	9.5	10.0	3	11.0	9.9	10.6	4	11.5	9.6	10.9	4	11.7	10.2	11.3	4	11.5	9.0	10.4	48	11.7	6.4	9.2
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	5	2.1	1.2	1.5	4	1.9	1.2	1.4	3	1.3	1.0	1.2	4	3.1	1.4	2.0	4	2.5	1.2	1.9	4	2.5	1.1	2.1	48	3.5	0.3	1.8
紫外線吸光度		21	0.316	0.134	0.206	20	0.240	0.137	0.161	20	0.182	0.132	0.148	19	0.329	0.134	0.172	18	0.178	0.135	0.158	21	0.200	0.156	0.167	240	0.345	0.132	0.188

北総浄水場　原水（木下取水場）　水質試験成績表

	採水年月日 試験項目等		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	採水時刻		9:25	9:35	9:25	9:00	9:40	9:50	9:25	9:20	9:15	9:25	9:05	9:10	12			
	天候	前日 / 当日	雨／晴	晴／曇	晴／晴	曇／雨	晴／晴	曇／曇	晴／曇	晴／晴	曇／晴	雨／晴	晴／晴	雨／曇	12			
	気温	℃	14.3	21.8	27.7	24.3	31.4	26.1	25.0	15.7	10.8	12.1	2.6	8.0	12	31.4	2.6	18.3
	水温	℃	12.4	18.5	24.3	23.6	27.7	24.6	24.6	15.5	10.8	7.6	8.1	11.4	12	27.7	7.6	17.4
基	一般細菌	CFU/mL	1,300	1,700	1,200	1,900	2,400	910	600	1,700	1,700	2,800	1,600	540	12	2,800	540	1,500
基	大腸菌	MPN/100mL	17	7.5	39	24	58	23	2.0	410	71	190	20	23	12	410	2.0	74
基	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
基	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
基	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.002	0.001	0.001
基	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
基	亜硝酸態窒素	mg/L	0.037	0.030	0.020	0.012	0.006	0.017	0.016	0.019	0.030	0.052	0.045	0.055	12	0.055	0.006	0.028
基	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.7	1.3	1.0	1.3	1.4	1.6	1.8	2.6	2.7	2.6	2.5	2.7	12	2.7	1.0	1.9
基	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.11	0.13	0.10	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.09	0.08	0.10	12	0.13	0.08	0.10
基	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
基	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
基	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
基	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
基	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
基	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
基	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06		
基	クロロ酢酸	mg/L																
基	クロロホルム	mg/L																
基	ジクロロ酢酸	mg/L																
基	ジブロモクロロメタン	mg/L																
基	臭素酸	mg/L																
基	総トリハロメタン	mg/L																
基	トリクロロ酢酸	mg/L																
基	ブロモジクロロメタン	mg/L																
基	ブロモホルム	mg/L																
基	ホルムアルデヒド	mg/L																
基	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005			0.005			<0.005			<0.005	4	0.005	<0.005	<0.005
基	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.37			0.24			0.10			0.28	4	0.37	0.10	0.25
基	鉄及びその化合物	mg/L			0.47			0.28			0.26			0.45	4	0.47	0.26	0.36
基	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
基	ナトリウム及びその化合物	mg/L			16.7			12.8			16.4			19.4	4	19.4	12.8	16.3
基	マンガン及びその化合物	mg/L			0.063			0.035			0.027			0.033	4	0.063	0.027	0.040
基	マンガン(FREE)	mg/L																
基	塩化物イオン	mg/L	27.5	21.3	22.0	14.4	9.5	14.5	18.7	14.2	20.7	18.4	19.3	24.7	12	27.5	9.5	18.8
基	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			68			66			85			81	4	85	66	75
基	蒸発残留物	mg/L			170			150			170			200	4	200	150	170
基	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
基	ジェオスミン	μg/L	0.004	0.005	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	12	0.005	0.001	0.002
基	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.011	0.022	0.006	0.003	0.003	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	12	0.022	<0.001	0.004
基	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
基	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
基	有機物(TOC)	mg/L	2.3	2.5	2.5	1.7	1.8	1.4	1.4	1.3	1.3	1.6	1.5	1.7	12	2.5	1.3	1.8
基	pH値		8.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	12	8.3	7.5	7.7
基	味																	
基	臭気		藻・下水臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水・藻臭	下水臭	下水・藻臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	12			
基	色度	度	11	11	12	9	9	8	9	8	7	8	8	10	12	12	7	9
基	濁度	度	8.7	9.4	13	9.9	15	6.7	5.2	12	5.5	9.9	11	9.6	12	15	5.2	9.7

北総浄水場　原水（木下取水場）　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
	ニッケル及びその化合物	mg/L			0.001			<0.001			0.001			0.002	4	0.002	<0.001	0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜塩素酸	mg/L																
	二酸化塩素	mg/L																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L																
	抱水クロラール	mg/L																
	農薬類			0.11		0.10									2	0.11	0.10	0.10
	残留塩素	mg/L																
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			68			66			85			81	4	85	66	75
	マンガン及びその化合物	mg/L			0.063			0.035			0.027			0.033	4	0.063	0.027	0.040
	マンガン(FREE)	mg/L																
	遊離炭酸	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
	臭気強度(TON)		15	15	20	15	15	10	10	25	10	15	5	10	12	25	5	14
	蒸発残留物	mg/L			170			150			170			200	4	200	150	170
	濁度	度	8.7	9.4	13	9.9	15	6.7	5.2	12	5.5	9.9	11	9.6	12	15	5.2	9.7
	pH値		8.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	12	8.3	7.5	7.7
	腐食性(ランゲリア指数)																	
	従属栄養細菌	CFU/mL	220,000	100,000	5,200	73,000	25,000	19,000	17,000	52,000	180,000	200,000	140,000	50,000	12	220,000	5,200	90,000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.37			0.24			0.10			0.28	4	0.37	0.10	0.25
その他項目	アンモニア態窒素	mg/L																
	アルカリ度	mg/L																
	電気伝導率	mS/m																
	酸度	mg/L	1	4	4	5	5	5	4	3	3	3	2	2	12	5	1	3
	溶存酸素	mg/L																
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
	総窒素	mg/L	2.2	1.6	1.3	1.4	2.0	1.9	2.0	2.8	3.0	3.2	2.7	3.2	12	3.2	1.3	2.3
	総りん	mg/L	0.14	0.15	0.13	0.10	0.10	0.11	0.10	0.07	0.08	0.12	0.11	0.14	12	0.15	0.07	0.11
	りん酸イオン	mg/L	0.14	0.12	0.13	0.13	0.14	0.19	0.23	0.07	0.11	0.13	0.14	0.23	12	0.23	0.07	0.15
	浮遊物質	mg/L	9	12	18	10	30	9	5	13	5	11	12	11	12	30	5	12
	硫酸イオン	mg/L			25			23			30			33	4	33	23	28
	溶性ケイ酸	mg/L			18			22			23			24	4	24	18	22
	臭化物イオン	mg/L	0.08	0.07	0.08	0.06	0.04	0.05	0.05	0.06	0.08	0.07	0.07	0.07	12	0.08	0.04	0.06
	紫外線吸光度																	
	トリハロメタン生成能	mg/L			0.062						0.034			0.037	3	0.062	0.034	0.044
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL			24			3			16			26	4	26	3	17
	過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
	クリプトスポリジウム	個/10L	不検出			不検出			不検出			不検出			4	不検出		
	ジアルジア	個/10L	1			3			1			1			4	3	1	
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L				0.84				<0.17					2	0.84	<0.17	<0.50

※　クリプトスポリジウム，ジアルジアの採水日は4月22日，7月16日，10月15日，1月20日
※　ダイオキシン類の採水は7月16日，11月25日
※　ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」（平成19年11月厚生労働省健康局水道課）に基づき表記した。

北総浄水場　原水（木下取水場）　水質試験成績表

	試験項目等 採水年月日		R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均
農薬類	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	アミトラズ	mg/L	<0.00015	<0.00015	2	<0.00015		
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	イソフェンホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
	イミノクタジン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	2	<0.00009		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008		
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	キノクラミン（ACN）	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	2	<0.02		
	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	シアノホス（CYAP）	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008		
	ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	2	<0.00009		
	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006		
	シマジン（CAT）	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	ダイアジノン	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	2	<0.008		
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	2	<0.00025		
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		

試験項目等 採水年月日		R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均
チオファネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L	0.0002	0.0002	2	0.0002	0.0002	0.0002
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
トリクロピル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
ナプロパミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ピペロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
ピラクロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
ピラゾリネート（ピラゾレート）	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
フィプロニル	mg/L	<0.000025	<0.000025	2	<0.000025		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	2	<0.00007		
フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
プレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ブロモブチド	mg/L	0.001	<0.001	2	0.001	<0.001	<0.001
ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ペンシクロン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
ペンゾフェナップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
ペンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
ペンディメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
ベンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	2	<0.0007		
ホスチアゼート	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
メコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
メフェナセット	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
モリネート	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		

北総浄水場 （原水） 植物プランクトン試験成績表

（月1回・年12回）

種類（単位数/ml）	採水場所	単位	H30 4/11	R1 5/9	6/6	7/4	8/1	9/5	10/3	11/7	12/12	R2 1/9	2/6	3/5	年度 最高	年度 最低	年度 平均
藍 藻 類	*Anabaena*	糸状体	20	30										50	50	0	8
	Microcystis	群体			40										40	0	3
	Oscillatoria	糸状体													0	0	0
	Phormidium	糸状体	50	90	40	80	50			10				20	90	0	28
	Others		40	20	40			20	20					20	40	0	13
珪 藻 類	*Achnanthes*	細胞													0	0	0
	Asterionella	細胞													0	0	0
	Aulacoseira	糸状体		10	320		50	20			220	30	20		320	0	56
	*Cyclotella*グループ	細胞	13,360	3,430	4,240	1,360	500	350	390	230	40	3,080	3,160	5,410	13,360	40	2,963
	Diatoma	細胞													0	0	0
	Fragilaria	細胞													0	0	0
	Nitzschia	細胞		110	440	120	100	20	70	30	10	30	50	30	440	0	84
	Skeletonema	細胞	80	260	440	280	700	20	170	420	420	830	590	270	830	20	373
	Synedra	細胞	400	320	280	40	150	110	40		40	90	40	100	400	0	134
	Others		560	520	560	680	400	230	100	40	240	310	320	390	680	40	363
緑 藻 類	*Ankistrodesmus*	細胞		50	80	40	50	20		20		10	10	10	80	0	24
	*Chlamydomonas*グループ	細胞	80	30	40		50			10		10		10	80	0	19
	Closterium	細胞	200	20	40						10				200	0	23
	Oocystis	群体													0	0	0
	Pandorina	群体													0	0	0
	*Sphaerocystis*グループ	群体			40				10						40	0	4
	Spirogyra	糸状体													0	0	0
	Staurastrum	細胞													0	0	0
	Volvox	群体													0	0	0
	Others		280	460	3,800	440	250	210	120	170	90	70	10	250	3,800	10	513
その他藻類	*Ceratium*	細胞													0	0	0
	Cryptomonas	細胞	240	150	240	160	50	30	120	190	50	30	20	30	240	20	109
	Peridinium	細胞										10			10	0	1
	Synura	群体													0	0	0
	Uroglena	群体													0	0	0
	Others		40	20		40			10		30	10		10	40	0	13
藍藻類総数			110	140	120	80	50	20	20	10	0	0	0	90	140	0	53
珪藻類総数			14,400	4,650	6,280	2,480	1,900	750	770	720	970	4,370	4,180	6,200	14,400	720	3,973
緑藻類総数			560	560	4,000	480	350	230	130	200	100	90	20	270	4,000	20	583
その他藻類総数			280	170	240	200	50	30	130	190	80	50	20	40	280	20	123
植物プランクトン総数			15,350	5,520	10,640	3,240	2,350	1,030	1,050	1,120	1,150	4,510	4,220	6,600	15,350	1,030	4,732

【備考】 糸状体の単位は、直鎖型：100μｍ＝１（*Spirogyra*：500μｍ＝１）、螺旋型：１巻＝１

北総浄水場　浄水　水質試験成績表（毎日・毎週試験）

		4　月				5　月				6　月				7　月				8　月				9　月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	20	21.3	6.2	13.0	19	27.1	15.2	20.2	20	27.2	16.8	22.3	22	30.2	19.3	23.9	21	31.2	25.0	28.6	19	29.6	21.2	24.9
水温	℃	20	19.7	11.4	14.8	19	23.7	17.8	20.3	20	24.1	19.3	21.8	22	26.0	20.8	22.7	21	29.9	25.0	27.5	19	27.2	23.6	25.1
一般細菌	CFU/mL	4	0			4	0			4	0			4	0			5	0			4	0		
大腸菌	定性	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	1.9	1.2	1.6	4	1.4	1.0	1.1	4	1.3	1.0	1.2	4	1.4	1.2	1.4	5	1.4	0.90	1.2	4	1.6	1.5	1.6
鉄及びその化合物	mg/L	4	<0.03			4	0.03	<0.03	<0.03	4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			4	<0.03		
マンガン及びその化合物	mg/L	4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	4	40.7	25.5	34.2	4	28.0	17.2	23.1	4	29.3	17.0	22.1	4	21.7	19.1	20.3	5	26.0	14.3	18.9	4	22.3	17.3	19.8
ジェオスミン	μg/L	16	<0.001			9	<0.001			7	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	μg/L	16	0.003	0.001	0.003	9	0.004	0.002	0.003	7	0.003	<0.001	<0.001	4	0.001			5	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
有機物(TOC)	mg/L	20	1.0	0.5	0.9	19	1.1	0.7	0.9	20	1.1	0.6	0.9	22	0.9	0.5	0.7	21	0.9	0.5	0.7	19	1.1	0.6	0.7
pH値		20	7.6	7.5	7.5	19	7.6	7.5	7.6	20	7.6	7.5	7.5	22	7.6	7.5	7.6	21	7.6	7.5	7.6	19	7.6	7.5	7.5
味		20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
臭気		20	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
色度	度	20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
濁度	度	20	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1		
残留塩素	mg/L	20	0.7	0.5	0.6	19	0.8	0.7	0.8	20	1.2	0.7	0.9	22	0.9	0.8	0.8	21	0.9			19	0.9		
臭気強度(TON)		20	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
アルカリ度	mg/L	20	44	38	41	19	43	26	37	20	49	28	39	22	43	29	38	21	50	33	40	19	46	37	43
電気伝導率	mS/m	20	33.1	26.6	30.7	19	26.9	15.3	22.6	20	28.9	16.7	22.7	22	23.6	16.1	21.1	21	27.5	16.8	21.1	19	26.6	20.0	23.0
紫外線吸光度		20	0.051	0.017	0.041	19	0.077	0.040	0.057	20	0.083	0.044	0.063	22	0.053	0.036	0.048	21	0.068	0.038	0.049	19	0.079	0.034	0.050

		10　月				11　月				12　月				1　月				2　月				3　月				年　度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	21	24.2	13.0	18.4	20	18.6	6.0	12.0	20	12.2	3.2	7.6	19	11.4	2.0	6.0	18	12.6	−1.1	6.3	21	16.7	6.4	10.0	240	31.2	−1.1	16.1
水温	℃	21	24.7	16.7	20.2	20	16.7	12.4	14.7	20	11.1	8.5	9.7	19	9.2	6.9	7.9	18	10.9	6.6	9.2	21	14.1	9.9	11.8	240	29.9	6.6	17.1
一般細菌	CFU/mL	5	0			4	0			3	0			4	0			4	0			4	0			49	0		
大腸菌	定性	5	不検出			4	不検出			3	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			49	不検出		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5	2.3	1.7	1.9	4	2.6	2.3	2.4	3	2.7	2.7	2.7	4	2.6	2.0	2.4	4	2.6	2.3	2.5	4	2.6	2.0	2.3	49	2.7	0.90	1.9
鉄及びその化合物	mg/L	5	<0.03			4	<0.03			3	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			49	0.03	<0.03	<0.03
マンガン及びその化合物	mg/L	5	<0.001			4	<0.001			3	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			49	0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	mg/L	5	24.6	15.9	19.6	4	23.7	18.1	20.5	3	26.2	21.0	24.1	4	27.2	24.1	25.9	4	28.0	22.4	26.2	4	31.1	26.4	28.6	49	40.7	14.3	23.6
ジェオスミン	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	70	0.001	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール	μg/L	5	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			70	0.004	<0.001	<0.001
有機物(TOC)	mg/L	21	0.9	0.4	0.6	20	0.7	0.4	0.5	20	0.6	0.2	0.4	19	0.7	0.3	0.6	18	0.8	0.5	0.7	21	0.8	0.6	0.7	240	1.1	0.2	0.7
pH値		21	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.5	19	7.6	7.4	7.5	18	7.6	7.5	7.6	21	7.7	7.5	7.6	240	7.7	7.4	7.5
味		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
臭気		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			19	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			240	異常なし		
色度	度	21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
濁度	度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			19	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			240	<0.1		
残留塩素	mg/L	21	0.9	0.8	0.8	20	0.8	0.7	0.7	20	0.7	0.6	0.7	19	0.6			18	0.6			21	0.6			240	1.2	0.5	0.7
臭気強度(TON)		21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			240	<1		
アルカリ度	mg/L	21	46	26	38	20	47	38	43	20	50	44	46	19	49	34	43	18	50	40	45	21	47	40	43	240	50	26	41
電気伝導率	mS/m	21	28.1	15.8	22.2	20	29.3	20.9	25.1	20	31.2	25.9	29.0	19	30.1	20.4	28.0	18	30.9	24.8	28.8	21	32.0	24.5	28.8	240	33.1	15.3	25.3
紫外線吸光度		21	0.054	0.030	0.043	20	0.045	0.031	0.038	20	0.043	0.030	0.035	19	0.048	0.025	0.038	18	0.049	0.023	0.038	21	0.049	0.034	0.043	240	0.083	0.017	0.045

北総浄水場　浄水　水質試験成績表

	採水年月日 試験項目等		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	採水時刻		10:10	10:15	10:10	9:40	10:20	10:35	10:05	9:55	10:00	10:30	9:35	9:40	12			
	天候	前日 / 当日	雨／晴	晴／曇	晴／晴	曇／雨	晴／晴	曇／曇	晴／曇	晴／晴	曇／晴	雨／晴	晴／晴	雨／曇	12			
	気温	℃	11.9	21.3	27.6	24.2	31.7	27.1	26.4	17.2	15.9	12.1	6.1	10.5	12	31.7	6.1	19.3
	水温	℃	13.0	18.4	23.7	23.1	26.6	25.2	25.1	16.1	11.4	8.4	9.8	11.7	12	26.6	8.4	17.7
	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0		
	大腸菌	定性	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	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.5	1.5	1.1	1.2	1.3	1.5	1.8	2.4	2.7	2.7	2.3	2.3	12	2.7	1.1	1.9
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.09	0.10	<0.08	<0.08	0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	12	0.10	<0.08	<0.08
基	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
準	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	0.07	<0.06	0.08	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.08	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	クロロホルム	mg/L	0.005	0.007	0.009	0.009	0.009	0.004	0.004	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.002	12	0.009	<0.001	0.004
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.006	0.008	0.005	0.009	0.005	0.006	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.009	<0.002	0.004
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.003	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.005	12	0.006	0.003	0.004
	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	総トリハロメタン	mg/L	0.014	0.016	0.023	0.020	0.019	0.015	0.018	0.010	0.008	0.008	0.006	0.012	12	0.023	0.006	0.014
項	トリクロロ酢酸	mg/L	0.003	0.006	0.006	0.006	0.008	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.008	<0.003	<0.003
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.006	0.009	0.007	0.006	0.005	0.006	0.004	0.002	0.003	0.002	0.004	12	0.009	0.002	0.005
	ブロモホルム	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04			0.03			0.01			0.02	4	0.04	0.01	0.02
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
目	ナトリウム及びその化合物	mg/L			21.6			16.0			20.1			23.3	4	23.3	16.0	20.2
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L	39.9	23.4	30.6	21.8	15.7	20.4	24.8	19.5	25.6	24.7	23.6	28.5	12	39.9	15.7	24.9
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			68			66			85			82	4	85	66	75
	蒸発残留物	mg/L			190			140			200			200	4	200	140	180
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
	ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.003	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
	有機物(TOC)	mg/L	0.9	0.8	1.1	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	12	1.1	0.5	0.6
	pH値		7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	12	7.7	7.5	7.6
	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	12	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	12	異常なし		
	色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	濁度	度	<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	<0.1		

北総浄水場　浄水　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
	ニッケル及びその化合物	mg/L			0.001			<0.001			0.001			0.001	4	0.001	<0.001	<0.001
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
	二酸化塩素	mg/L																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	抱水クロラール	mg/L			0.004			<0.002			<0.002			<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002
	農薬類			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								4	<0.01		
	残留塩素	mg/L	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	12	0.9	0.6	0.7
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			68			66			85			82	4	85	66	75
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	遊離炭酸	mg/L			<1			3			2			2	4	3	<1	2
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	蒸発残留物	mg/L			190			140			200			200	4	200	140	180
	濁度	度	<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	<0.1		
	pH値		7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	12	7.7	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)				-0.9			-1.0			-1.1			-1.1	4	-0.9	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌	CFU/mL	0	6	1	34	30	2	11	2	0	0	0	0	12	34	0	7
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.04			0.03			0.01			0.02	4	0.04	0.01	0.02
その他項目	アンモニア態窒素	mg/L																
	アルカリ度	mg/L																
	電気伝導率	mS/m																
	酸度	mg/L	2	2	1	1	2	3	3	4	2	3	2	2	12	4	1	2
	溶存酸素	mg/L																
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
	総窒素	mg/L																
	総りん	mg/L																
	りん酸イオン	mg/L																
	浮遊物質	mg/L																
	硫酸イオン	mg/L			31			29			41			37	4	41	29	34
	溶性ケイ酸	mg/L			17			20			21			22	4	22	17	20
	臭化物イオン	mg/L	0.03	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	12	0.04	<0.02	0.02
	紫外線吸光度																	
	トリハロメタン生成能	mg/L																
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
	過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
	クリプトスポリジウム	個/20L	不検出			不検出			不検出			不検出			4	不検出		
	ジアルジア	個/20L	不検出			不検出			不検出			不検出			4	不検出		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L				<0.0043				<0.0026					2	<0.0043	<0.0026	<0.0034

※　クリプトスポリジウム，ジアルジアの採水日は4月22日，7月16日，10月15日，1月20日
※　ダイオキシン類の採水は7月16日から18日にかけて，11月25日から27日にかけて実施
※　ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

北総浄水場　浄水　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	アミトラズ	mg/L	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	4	<0.00015		
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	イソフェンホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
	イミノクタジン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
類	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02		
	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	ダイアジノン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008		
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	4	<0.00025		
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		

試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
チオファネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
トリクロピル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
ナプロパミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ピペロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピラクロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
フィプロニル	mg/L	<0.000025	<0.000025	<0.000025	<0.000025	4	<0.000025		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007		
フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
プレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ペンシクロン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
ベンゾフェナップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
ベンディメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007		
ホスチアゼート	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メフェナセット	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
モリネート	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		

福増浄水場原水（高滝取水場）　　水質試験成績表（毎日・毎週試験）

		4　月				5　月				6　月				7　月				8　月				9　月			
		回数	最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均	回数	最 高	最 低	平 均
気温	℃	21	19.9	6.3	13.3	19	26.6	15.8	20.2	20	26.3	16.7	22.1	22	30.4	17.7	24.3	21	30.8	23.4	28.1	19	28.5	21.3	25.1
水温	℃	4	19.3	12.3	15.0	4	22.9	19.8	20.9	4	23.0	18.3	21.3	4	24.9	20.3	22.6	5	30.3	27.7	29.0	4	27.0	23.2	25.0
一般細菌	CFU/mL	4	220	55	120	4	470	60	170	4	860	35	420	4	1,500	75	720	5	750	50	220	4	5,300	250	1,800
大腸菌	MPN/100mL	4	38	1.0	14	4	280	1.0	71	4	310	1.0	110	4	140	5.0	48.0	5	6.0	1.0	2.0	4	210	2.0	94
亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.026	0.024	0.025	4	0.031	0.012	0.019	4	0.026	0.017	0.022	4	0.028	0.007	0.020	5	0.007	<0.004	<0.004	4	0.059	0.009	0.035
硝酸亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.42	0.20	0.31	4	0.34	0.07	0.16	4	0.52	0.17	0.36	4	0.41	0.06	0.26	5	0.06	<0.02	0.03	4	0.97	0.12	0.58
鉄	mg/L	4	0.56	0.34	0.44	4	1.0	0.35	0.55	4	2.1	0.40	0.92	4	1.3	0.21	0.62	5	0.34	0.16	0.23	3	2.6	0.33	1.2
ﾏﾝｶﾞﾝ(Total)	mg/L	4	0.12	0.062	0.089	4	0.14	0.070	0.10	4	0.088	0.035	0.066	4	0.043	0.022	0.034	5	0.074	0.031	0.043	3	0.090	0.050	0.073
ﾏﾝｶﾞﾝ(Free)	mg/L	4	0.021	0.009	0.014	4	0.027	0.010	0.018	4	0.018	0.003	0.008	4	0.009	0.003	0.006	5	0.014	0.002	0.007	2	0.010	0.004	0.007
塩化物ｲｵﾝ	mg/L	4	10.7	8.3	9.5	4	10.2	9.8	10.0	4	10.4	5.9	8.0	4	8.2	6.6	7.3	5	9.8	8.8	9.0	4	9.4	7.4	8.2
総硬度	mg/L	4	102	92	96	4	96	88	90	4	90	48	68	4	81	60	72	5	114	92	103	4	114	46	77
ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	μg/L	4	0.010	0.001	0.006	4	0.15	0.010	0.066	4	0.80	0.003	0.21	4	0.023	0.003	0.009	5	0.13	0.011	0.043	4	0.007	0.002	0.004
2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	μg/L	4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	0.001	0.001	4	0.001	<0.001	<0.001	5	0.007	0.002	0.005	4	0.004	<0.001	0.001
有機物(TOC)	mg/L	4	4.6	3.3	3.9	4	4.6	3.9	4.3	4	4.8	4.0	4.5	4	4.4	3.6	4.1	5	4.3	3.0	3.7	4	6.0	4.0	4.9
pH値		4	8.8	8.5	8.6	4	9.2	7.4	8.6	4	8.5	7.6	8.0	4	9.1	7.8	8.3	5	8.9	8.3	8.7	4	8.4	7.2	7.8
臭気		4				4				4				4				5				4			
色度	度	4	30	25	28	4	46	35	40	4	60	33	44	4	44	30	37	5	28	23	25	4	140	23	65
濁度	度	4	11	4.6	7.0	4	21	7.1	14	4	46	8.1	18	4	10	4.7	7.0	5	8.8	3.6	6.0	4	100	7.6	33
臭気強度(TON)		4	20	15	17	4	25	15	19	4	20	17	18	4	17	12	14	5	50	17	29	4	25	13	19
ｱﾝﾓﾆｱ態窒素	mg/L	4	0.11	0.05	0.08	4	0.13	<0.02	0.05	4	0.16	0.06	0.09	4	0.06	0.03	0.04	5	0.03	<0.02	<0.02	4	0.18	0.03	0.11
ｱﾙｶﾘ度	mg/L	4	115	93	102	4	104	92	98	4	98	42	69	4	88	60	75	5	129	99	113	4	131	41	81
電気伝導率	mS/m	4	30.5	24.7	27.1	4	26.9	25.1	25.9	4	26.9	13.5	19.6	4	23.0	16.9	20.2	5	32.5	26.1	29.6	4	33.3	13.9	22.5
溶存酸素(DO)	mg/L	4	11.8	9.1	10.4	4	13.8	6.6	9.6	4	8.7	7.5	8.0	4	12.4	8.1	9.8	5	9.4	6.9	8.5	4	9.7	4.0	6.5
COD	mg/L	4	8.0	6.0	7.0	4	9.2	7.2	8.5	4	10.0	6.0	7.9	4	7.6	6.0	6.9	5	10.0	5.6	7.8	4	15.2	7.2	10.1
臭化物ｲｵﾝ	mg/L	4	0.06	0.04	0.05	4	0.05	0.04	0.04	4	0.05	<0.02	0.02	4	0.04	<0.02	0.02	5	0.05	0.03	0.04	4	0.04	<0.02	0.02
紫外線吸光度(50mm石英ｾﾙ)		4	0.605	0.379	0.469	4	0.684	0.429	0.540	4	1.03	0.555	0.744	4	0.768	0.523	0.630	5	0.473	0.432	0.451	4	1.92	0.437	1.03
従属栄養細菌	CFU/mL	4	18,000	5,000	12,000	4	18,000	1,000	8,800	4	27,000	1,500	12,000	4	30,000	2,000	9,000	5	320,000	4,500	78,000	4	84,000	1,500	26,000

		10　月				11　月				12　月				1　月				2　月				3　月				年　度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	21	24.1	14.1	18.7	20	18.2	4.6	12.2	20	16.5	4.1	8.1	20	11.0	3.1	6.3	18	15.4	0.1	7.1	21	16.6	5.7	10.2	242	30.8	0.1	16.4
水温	℃	5	24.4	17.6	20.3	4	16.5	13.8	15.4	4	11.6	9.6	11.0	4	10.5	7.6	8.6	4	10.6	8.0	9.4	3	12.0	11.3	11.7	49	30.3	7.6	17.9
一般細菌	CFU/mL	5	1,900	14	980	4	920	140	400	4	1,300	150	600	4	2,400	130	770	4	460	130	260	3	110	60	87	49	5,300	14	560
大腸菌	MPN/100mL	5	390	3.0	170	4	310	22	120	4	310	25	130	4	730	5.0	190	4	33	3.0	12	3	68	2.0	27	49	730	1.0	84
亜硝酸態窒素	mg/L	5	0.037	0.018	0.025	4	0.040	0.025	0.031	4	0.027	0.018	0.024	4	0.020	0.012	0.017	4	0.027	0.012	0.022	3	0.040	0.026	0.034	49	0.059	<0.004	0.022
硝酸亜硝酸態窒素	mg/L	5	0.59	0.17	0.43	4	0.62	0.50	0.55	4	0.71	0.55	0.62	4	0.75	0.41	0.65	4	0.72	0.29	0.56	3	0.66	0.26	0.52	49	0.97	<0.02	0.41
鉄	mg/L	5	3.4	0.29	1.5	4	2.3	0.31	1.1	4	1.3	0.43	0.88	4	3.7	0.59	1.4	4	2.0	0.45	1.1	3	0.60	0.27	0.38	48	3.7	0.16	0.87
ﾏﾝｶﾞﾝ(Total)	mg/L	5	0.15	0.033	0.10	4	0.11	0.072	0.10	4	0.11	0.065	0.081	4	0.17	0.14	0.15	4	0.14	0.065	0.11	3	0.27	0.062	0.18	48	0.27	0.022	0.091
ﾏﾝｶﾞﾝ(Free)	mg/L	5	0.036	0.002	0.018	4	0.061	0.012	0.038	4	0.063	0.028	0.043	4	0.11	0.043	0.085	4	0.10	0.006	0.050	3	0.037	0.016	0.024	47	0.11	0.002	0.027
塩化物ｲｵﾝ	mg/L	5	15.0	8.4	11.1	4	10.5	8.5	9.5	4	11.1	9.0	10.1	4	10.2	6.1	9.0	4	10.5	7.5	9.2	3	10.6	9.5	10.1	49	15.0	5.9	9.3
総硬度	mg/L	5	98	58	77	4	112	60	90	4	104	84	95	4	116	42	95	4	114	64	92	3	118	96	109	49	118	42	88
ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	μg/L	5	0.052	<0.001	0.013	4	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	0.001	4	0.003	0.002	0.002	4	0.004	0.002	0.003	3	0.005	0.003	0.004	49	0.80	<0.001	0.031
2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	μg/L	5	0.003	<0.001	0.001	4	<0.001			4	<0.001			4	0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001			3	<0.001			49	0.007	<0.001	<0.001
有機物(TOC)	mg/L	5	5.0	3.3	4.0	4	3.2	2.4	2.8	4	2.8	2.4	2.6	4	6.2	2.2	3.3	4	3.2	2.3	2.8	3	2.7	2.4	2.6	49	6.2	2.2	3.7
pH値		5	8.7	7.5	8.0	4	8.0	7.5	7.8	4	8.2	7.8	8.0	4	8.0	7.1	7.7	4	8.9	7.7	8.2	3	8.8	8.0	8.3	49	9.2	7.1	8.2
臭気		5				4				4				4				4				3				49			
色度	度	5	66	30	46	4	40	18	26	4	28	18	23	4	72	18	33	4	46	20	32	3	33	25	28	49	140	18	36
濁度	度	5	93	6.9	37	4	46	10	24	4	16	7.6	12	4	160	7.0	46	4	41	11	21	3	8.2	5.8	7.0	49	160	3.6	20
臭気強度(TON)		5	25	12	17	4	17	13	14	4	13	10	12	4	20	10	14	4	25	8	18	3	20	13	16	49	50	8	18
ｱﾝﾓﾆｱ態窒素	mg/L	5	0.15	0.06	0.10	4	0.10	<0.02	0.05	4	0.10	<0.02	0.05	4	0.12	0.12	0.10	4	0.17	<0.02	0.12	3	0.19	0.07	0.13	49	0.19	<0.02	0.07
ｱﾙｶﾘ度	mg/L	5	103	54	73	4	111	58	88	4	104	83	95	4	117	38	96	4	117	63	94	3	123	102	114	49	131	38	91
電気伝導率	mS/m	5	27.8	17.2	21.9	4	30.4	16.8	24.7	4	27.9	22.9	25.8	4	31.3	11.1	25.8	4	30.8	18.0	25.6	3	32.1	27.0	29.8	49	33.3	11.1	24.8
溶存酸素(DO)	mg/L	5	11.1	7.0	8.6	4	11.2	8.0	9.4	4	12.8	10.1	11.3	4	11.4	10.3	11.0	4	15.2	9.9	12.3	3	13.5	9.4	10.8	49	15.2	4.0	9.6
COD	mg/L	5	8.0	4.8	7.0	4	6.4	4.4	5.5	4	5.2	4.0	4.5	4	9.6	4.0	5.9	4	6.4	3.6	4.8	3	4.4	4.0	4.1	49	15.2	3.6	6.8
臭化物ｲｵﾝ	mg/L	5	0.05	0.02	0.04	4	0.05	0.03	0.04	4	0.04	0.03	0.04	4	0.05	<0.02	0.04	4	0.05	0.03	0.04	3	0.05	0.04	0.05	49	0.06	<0.02	0.04
紫外線吸光度(50mm石英ｾﾙ)		5	0.801	0.585	0.713	4	0.682	0.319	0.447	4	0.442	0.311	0.380	4	1.08	0.320	0.521	4	0.650	0.293	0.414	3	0.424	0.292	0.357	49	1.92	0.292	0.563
従属栄養細菌	CFU/mL	5	30,000	1,500	10,000	4	190,000	53,000	100,000	4	72,000	9,000	42,000	4	120,000	4,000	38,000	4	56,000	1,000	21,000	3	71,000	2,000	26,000	49	320,000	1,000	33,000

福増浄水場　原水（高滝取水場）　水質試験成績表

	採水年月日 試験項目等		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	採水時刻		11:00	12:10	11:35	11:30	11:15	12:00	11:15	10:55	12:55	11:55	10:20	11:15	12			
	天候	前日 / 当日	雨／晴	晴／曇	晴／晴	曇／雨	晴／晴	曇／晴	晴／晴	晴／晴	曇／晴	雨／晴	晴／晴	雨／晴	12			
	気温	℃	13.4	20.8	25.5	25.2	33.1	25.8	27.8	22.0	17.1	12.5	4.8	11.7	12	33.1	4.8	20.0
	水温	℃	13.4	20.2	22.7	25.0	27.4	26.9	24.3	16.4	11.5	8.2	9.0	11.4	12	27.4	8.2	18.0
	一般細菌	CFU/mL	330	570	340	1,900	1,600	810	2,900	910	350	200	1,100	80	12	2,900	80	920
	大腸菌	MPN/100mL	8.6	1.0	<1	12	2.0	<1	5.2	78	73	11	56	4.1	12	78	<1	21
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.002	0.001	0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.022	0.015	0.016	<0.004	<0.004	0.006	0.015	0.037	0.024	0.017	0.019	0.020	12	0.037	<0.004	0.016
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.19	0.06	0.16	0.02	0.03	0.09	0.17	0.66	0.62	0.71	0.53	0.24	12	0.71	0.02	0.29
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.11	0.10	0.08	0.08	0.09	<0.08	0.10	12	0.11	<0.08	0.09
基	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
準	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06		
	クロロ酢酸	mg/L																
	クロロホルム	mg/L																
	ジクロロ酢酸	mg/L																
	ジブロモクロロメタン	mg/L																
	臭素酸	mg/L																
	総トリハロメタン	mg/L																
項	トリクロロ酢酸	mg/L																
	ブロモジクロロメタン	mg/L																
	ブロモホルム	mg/L																
	ホルムアルデヒド	mg/L																
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.10			0.04			0.09			0.05	4	0.10	0.04	0.07
	鉄及びその化合物	mg/L			0.27			0.21			0.29			0.16	4	0.29	0.16	0.23
	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
目	ナトリウム及びその化合物	mg/L			17.6			21.7			14.0			19.7	4	21.7	14.0	18.2
	マンガン及びその化合物	mg/L			0.068			0.065			0.092			0.050	4	0.092	0.050	0.069
	マンガン(FREE)	mg/L			0.007			0.004			0.059			0.004	4	0.059	0.004	0.018
	塩化物イオン	mg/L	11.3	10.7	11.1	8.9	9.5	11.3	9.8	10.6	10.4	10.9	8.1	11.4	12	11.4	8.1	10.3
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			92			117			93			117	4	117	92	105
	蒸発残留物	mg/L			190			230			180			220	4	230	180	200
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
	ジェオスミン	μg/L	0.006	0.049	0.74	0.026	0.014	0.005	0.047	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.004	12	0.74	<0.001	0.075
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	0.003	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.005	<0.001	<0.001
	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
	有機物(TOC)	mg/L	3.8	5.1	4.2	3.8	4.3	4.5	4.9	2.3	2.5	2.3	2.7	2.5	12	5.1	2.3	3.6
	pH値		8.7	9.2	8.4	9.1	8.9	8.3	8.8	7.6	7.8	7.9	7.4	8.8	12	9.2	7.4	8.4
	味																	
	臭気		藻臭	藻臭	藻・かび臭	かび・藻臭	藻臭	藻・青草臭	藻臭	藻・下水臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12			
	色度	度	22	24	24	28	26	22	24	20	14	14	24	24	12	28	14	22
	濁度	度	6.9	11	8.0	4.4	7.0	5.4	6.4	18	8.9	7.2	44	5.4	12	44	4.4	11

福増浄水場　原水（高滝取水場）　水質試験成績表

	採水年月日 試験項目等		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			0.0003	4	0.0003	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜塩素酸	mg/L																
	二酸化塩素	mg/L																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L																
	抱水クロラール	mg/L																
	農薬類			0.02		<0.01									2	0.02	<0.01	0.01
	残留塩素	mg/L																
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			92			117			93			117	4	117	92	105
	マンガン及びその化合物	mg/L			0.068			0.065			0.092			0.050	4	0.092	0.050	0.069
	マンガン(FREE)	mg/L			0.007			0.004			0.059			0.004	4	0.059	0.004	0.018
	遊離炭酸	mg/L																
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
	臭気強度(TON)		15	10	40	10	15	15	30	20	10	10	10	15	12	40	10	17
	蒸発残留物	mg/L			190			230			180			220	4	230	180	200
	濁度	度	6.9	11	8.0	4.4	7.0	5.4	6.4	18	8.9	7.2	44	5.4	12	44	4.4	11
	pH値		8.7	9.2	8.4	9.1	8.9	8.3	8.8	7.6	7.8	7.9	7.4	8.8	12	9.2	7.4	8.4
	腐食性(ランゲリア指数)																	
	従属栄養細菌	CFU/mL	120,000	46,000	2,500	19,000	38,000	8,800	23,000	22,000	34,000	14,000	54,000	27,000	12	120,000	2,500	34,000
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.10			0.04			0.09			0.05	4	0.10	0.04	0.07
その他項目	アンモニア態窒素	mg/L																
	アルカリ度	mg/L																
	電気伝導率	mS/m																
	酸度	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5	3	4	4	<1	12	5	<1	1
	溶存酸素	mg/L																
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
	総窒素	mg/L	1.0	1.1	0.7	0.5	0.7	0.7	0.8	0.6	0.9	1.0	1.3	0.8	12	1.3	0.5	0.8
	総りん	mg/L	0.10	0.13	0.12	0.09	0.07	0.16	0.08	0.07	0.10	0.12	0.10	0.07	12	0.16	0.07	0.10
	りん酸イオン	mg/L	<0.05	0.07	0.08	<0.05	<0.05	0.24	<0.05	0.12	0.16	0.20	0.14	0.06	12	0.24	<0.05	0.09
	浮遊物質	mg/L	7	16	10	4	12	5	9	15	7	7	32	6	12	32	4	11
	硫酸イオン	mg/L			20			25			22			28	4	28	20	24
	溶性ケイ酸	mg/L			22			37			31			31	4	37	22	30
	臭化物イオン	mg/L	0.05	0.04	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.03	0.05	12	0.05	0.03	0.04
	紫外線吸光度																	
	トリハロメタン生成能	mg/L			0.109			0.111			0.066			0.063	4	0.111	0.063	0.087
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL			1			0			8			8	4	8	0	4
	過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
	クリプトスポリジウム	個/10L			不検出			不検出			不検出			不検出	4	不検出		
	ジアルジア	個/10L			不検出			不検出			不検出			不検出	4	不検出		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L				<0.022					<0.087				2	<0.087	<0.022	<0.054

※　クリプトスポリジウム，ジアルジアの採水日は6月17日，9月17日，12月16日，3月16日
※　ダイオキシン類の採水は7月2日，12月9日
※　ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」（平成19年11月厚生労働省健康局水道課）に基づき表記した。

福増浄水場　原水（高滝取水場）　水質試験成績表

	試験項目等 採水年月日		R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均
農薬類	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	アミトラズ	mg/L	<0.00015	<0.00015	2	<0.00015		
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	イソフェンホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
	イミノクタジン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	2	<0.00009		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008		
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	キノクラミン（ACN）	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	2	<0.02		
	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
	シアノホス（CYAP）	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	2	<0.00008		
	ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	2	<0.00009		
	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006		
	シマジン（CAT）	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
	ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
	ダイアジノン	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	2	<0.008		
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
	チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	2	<0.00025		
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	2	<0.0008		

試験項目等 採水年月日		R1.5.9	R1.7.4	回数	最高	最低	平均
チオファネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
トリクロピル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
ナプロパミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ピペロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
ピラクロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
ピラゾリネート（ピラゾレート）	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	2	<0.00005		
ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
フィプロニル	mg/L	<0.000025	<0.000025	2	<0.000025		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	2	<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	2	<0.00007		
フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
プレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
ブロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
ペンシクロン	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	2	<0.0009		
ペンゾフェナップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
ペンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	2	<0.002		
ペンディメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	2	<0.003		
ペンフラカルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
ペンフルラリン(ペスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	2	<0.0001		
ペンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	2	<0.0007		
ホスチアゼート	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
メコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005		
メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	<0.0006	<0.0006	2	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	2	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003		
メフェナセット	mg/L	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002		
メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	2	<0.001		
モリネート	mg/L	0.00008	<0.00005	2	0.00008	<0.00005	<0.00005

福増浄水場 （原水） 植物プランクトン試験成績表

種類（単位数/mL）	採水年月日	単位	4月（4回）				5月（5回）					6月（4回）				7月（4回）				8月（5回）					9月（4回）			
			4/4	4/11	4/18	4/25	5/9	5/15	5/20	5/23	5/29	6/6	6/13	6/20	6/26	7/4	7/11	7/18	7/24	8/1	8/8	8/15	8/22	8/29	9/4	9/12	9/19	9/26
藍藻類	*Anabaena*	糸状体					60	180	190	20	170	1,300	60	30	70	480	20		10	790	150		10	30	40		10	140
	Microcystis	群体							10		20	30		10		50			10	50	150	290	80	390	350	20		
	Oscillatoria	糸状体					100	20					20		40	50	40	10	20	90								
	Phormidium	糸状体				60																					10	
	Others											100			20	20		20	10	20	1,950	700	870	1,050	240		10	
珪藻類	*Achnanthes*	細胞																										
	Asterionella	細胞					230	30	140	80	180	250		10	10													
	Aulacoseira	糸状体	90	30	20		5,360	3,340	1,690	1,690	310	1,450	70	400	200	200	360	940	430	1,310	60	10	30	20	20		50	280
	*Cyclotella*グループ	細胞	6,400	4,340	110	30		30		120	170		40	830	3,920	1,720	2,310	1,430	660	470	3,030	2,240	790	560	390	60	220	1,400
	Diatoma	細胞																										
	Fragilaria	細胞						10	80	80	180	150																
	Nitzschia	細胞		40		20	10			10	20	10	10	20	250	80	40	30	40	10							60	40
	Skeletonema	細胞												1,620	560	20	100	40	30								20	180
	Synedra	細胞		20		10								10	10	60	40	20	20	50								
	Others		50	30		20	20	20	70	190	350	210	80	80	120	320	140	130	80	60	20		200	170	220	40	80	70
緑藻類	*Ankistrodesmus*	細胞	20												110	70			50	10								
	*Chlamydomonas*グループ	細胞	20											140	240	340	100	20	240	630							150	180
	Closterium	細胞						10	60	20	10				10					10	10							
	Oocystis	群体										10				20				10		40	30					
	Pandorina	群体					60	10			20			140	20	60	20		40	30		30	10					
	*Sphaerocystis*グループ	群体																		10	20	120	1,440	2,120	2,230			
	Spirogyra	糸状体																										
	Staurastrum	細胞																										
	Volvox	群体																		10			20		10			
	Others		330	40	20	60	160	220	170	120	160	200	40	250	370	470	100	150	170	280	70	650	3,180	3,480	140	40	190	250
その他藻類	*Ceratium*	細胞														10												
	Cryptomonas	細胞	50	400	540	670	30	100	30	30	40	80	40	120	30	90	20	20	10			20	20	60	10	30	90	70
	Peridinium	細胞	70	10							20			20	10	30		10	40	30			10		10			30
	Synura	群体																										
	Uroglena	群体																										
	Others		80	30												60												50
藍藻類総数						60	160	200	200	20	190	1,430	80	40	130	600	60	30	50	950	2,250	990	960	1,470	630	20	30	140
珪藻類総数			6,540	4,460	130	80	5,620	3,430	1,980	2,170	1,210	2,070	200	2,970	5,070	2,400	2,990	2,590	1,260	1,900	3,110	2,250	1,020	750	630	100	430	1,970
緑藻類総数			370	40	20	60	220	240	230	140	190	210	40	530	750	960	220	170	500	990	100	840	4,680	5,600	2,380	40	340	430
その他藻類総数			200	440	540	670	30	100	30	30	60	80	40	140	40	190	20	30	50	30		20	30	60	20	30	90	150
植物プランクトン総数			7,110	4,940	690	870	6,030	3,970	2,440	2,360	1,650	3,790	360	3,680	5,990	4,150	3,290	2,820	1,860	3,870	5,460	4,100	6,690	7,880	3,660	190	890	2,690

【備考】 糸状体の単位は，直鎖型：100μm＝1（*Spirogyra*：500μm＝1），螺旋型：1巻＝1

福増浄水場 （原水） 植物プランクトン試験成績表

種類（単位数/mL）	採水年月日	単位	10月（5回）					11月（4回）				12月（4回）				1月（4回）				2月(4回)				3月（3回）			年度（50回）		
			10/3	10/10	10/17	10/24	10/31	11/6	11/14	11/20	11/28	12/5	12/12	12/19	12/25	1/9	1/16	1/22	1/30	2/6	2/12	2/20	2/27	3/5	3/12	3/18	最高	最低	平均
藍藻類	*Anabaena*	糸状体	470	230	10			30	20		20	10			20	20		20	10	10		20	30	10			1,300	0	94
	Microcystis	群体		10																							390	0	29
	Oscillatoria	糸状体																									100	0	8
	Phormidium	糸状体																									60	0	1
	Others		10																								1,950	0	100
珪藻類	*Achnanthes*	細胞																									0	0	0
	Asterionella	細胞																				50	40				250	0	20
	Aulacoseira	糸状体	1,740	2,790	80	20	10		50	170	10	10	20	30	10	20	20	20	10	20	50	120	140	10		40	5,360	0	475
	*Cyclotella*グループ	細胞	420	80	10	30		140	2,950	670	160	160	1,120	1,820	150	520	1,040	630	180	360	470	5,350	9,010	3,420	230	1,010	9,010	0	1,224
	Diatoma	細胞																									0	0	0
	Fragilaria	細胞																									180	0	10
	Nitzschia	細胞	60										50	30													250	0	17
	Skeletonema	細胞							1,740	2,290	210	90	120	190		40	40	40			100	320	300			60	2,290	0	162
	Synedra	細胞	20	50	10				10	10				50	30	30	20	40				20					60	0	11
	Others		90	60		70	70	50	40	70	270	40	70	70	250	140	70	110	200	120	110	140	120	30	200	80	350	0	105
緑藻類	*Ankistrodesmus*	細胞																									110	0	5
	*Chlamydomonas*グループ	細胞	140	100					60	40			160	50	20		40	20					20				630	0	54
	Closterium	細胞		20											20			200			60	140	20				200	0	12
	Oocystis	群体																									40	0	2
	Pandorina	群体	20															20									140	0	10
	*Sphaerocystis*グループ	群体																									2,230	0	119
	Spirogyra	糸状体																									0	0	0
	Staurastrum	細胞																									0	0	0
	Volvox	群体																									20	0	1
	Others		170	150	20	30	40	40	130	70	20	30	20	70	20	90	150	20	10	20	10	80	110	70	30	60	3,480	10	255
その他藻類	*Ceratium*	細胞																									10	0	0
	Cryptomonas	細胞			10	30		90	90	50	20	40	170	130	30	140	40	10	20	60	30	250	60	30	50	40	670	0	80
	Peridinium	細胞	20												20	20	10			10			10		10		70	0	8
	Synura	群体																									0	0	0
	Uroglena	群体																									0	0	0
	Others		20						20	20		20	80	80	10	10				10		60				10	80	0	11
藍藻類総数			480	240	10	0	0	30	20	0	20	10	0	0	20	20	0	20	10	10	0	20	30	10	0	0	2,250	0	233
珪藻類総数			2,330	2,980	100	120	80	190	4,790	3,210	650	300	1,380	2,190	440	750	1,190	840	390	500	730	6,000	9,610	3,460	430	1,190	9,610	80	2,024
緑藻類総数			330	270	20	30	40	40	190	110	20	30	180	120	60	90	190	260	10	20	70	220	150	70	30	60	5,600	10	458
その他藻類総数			40	0	10	30	0	90	110	70	20	60	250	210	60	170	50	10	20	80	30	310	70	30	60	50	670	0	99
植物プランクトン総数			3,180	3,490	140	180	120	350	5,110	3,390	710	400	1,810	2,520	580	1,030	1,430	1,130	430	610	830	6,550	9,860	3,570	520	1,300	9,860	120	2,813

【備考】 糸状体の単位は，直鎖型：100μm＝1（*Spirogyra*：500μm＝1），螺旋型：1巻＝1

福増浄水場　中間ポンプ井　水質試験成績（毎日・毎週試験）

		4　月				5　月				6　月				7　月				8　月				9　月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	21	19.9	6.3	13.3	19	26.6	15.8	20.2	20	26.3	16.7	22.1	22	30.4	17.7	24.3	21	30.8	23.4	28.1	19	28.5	21.3	25.1
水温	℃	21	18.0	12.0	14.4	19	22.5	18.0	19.8	20	23.0	18.1	21.0	22	27.0	20.0	22.5	21	30.0	27.2	28.5	19	28.0	23.0	25.4
一般細菌	CFU/mL	4	0			4	0			4	0			4	0			5	0			4	0		
大腸菌	定性	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出		
亜硝酸態窒素	mg/L	4	<0.004			4	0.010	<0.004	0.006	4	<0.004			4	<0.004			5	<0.004			4	<0.004		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.55	0.43	0.50	4	0.45	0.23	0.37	4	0.70	0.38	0.59	4	0.62	0.41	0.54	5	0.26	0.19	0.22	4	1.1	0.24	0.76
鉄及びその化合物	mg/L	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			3	<0.03		
マンガン及びその化合物	mg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			3	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	4	17.4	16.0	16.8	4	19.3	17.0	18.2	4	18.4	16.9	17.8	4	16.1	15.5	15.8	5	21.4	16.2	18.5	4	30.9	18.9	23.4
ジェオスミン	μg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	μg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
有機物(TOC)	mg/L	21	1.1	0.9	1.0	19	1.1	0.9	1.0	20	1.0	0.9	1.0	22	1.0	0.8	0.9	21	0.9	0.7	0.8	19	0.9	0.6	0.8
pH値		21	7.6	7.4	7.5	19	7.5	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.5	22	7.7	7.4	7.5	21	7.6	7.4	7.5	19	7.6	7.2	7.5
味		21	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
臭気		21	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
色度	度	21	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
濁度	度	21	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1		
残留塩素	mg/L	21	0.6	0.4	0.5	19	0.6	0.5	0.5	20	0.6	0.5	0.6	22	0.6	0.5	0.6	21	0.7	0.5	0.6	19	0.7	0.4	0.6
臭気強度(TON)		21	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
アルカリ度	mg/L	21	83	70	77	19	84	71	76	20	83	41	62	22	77	49	63	21	97	75	88	19	106	39	71
電気伝導率	mS/m	21	37.5	30.0	33.3	19	36.1	30.5	32.9	20	35.6	18.1	26.2	22	32.3	21.1	26.3	21	40.3	32.5	37.2	19	43.2	21.1	30.7
紫外線吸光度		21	0.053	0.042	0.047	19	0.053	0.030	0.045	20	0.055	0.030	0.047	22	0.053	0.030	0.045	21	0.049	0.030	0.040	19	0.042	0.026	0.036

		10　月				11　月				12　月				1　月				2　月				3　月				年　度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	21	24.1	14.1	18.7	20	18.2	4.6	12.2	20	16.5	4.1	8.1	20	11.0	3.1	6.3	18	15.4	0.1	7.1	21	16.6	5.7	10.2	242	30.8	0.1	16.4
水温	℃	21	24.5	17.8	20.9	20	18.0	13.9	15.6	20	12.5	9.8	10.9	20	10.1	7.6	8.3	18	11.0	8.0	9.6	21	13.5	10.8	11.8	242	30.0	7.6	17.3
一般細菌	CFU/mL	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			3	0			49	0		
大腸菌	定性	5	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			3	不検出			49	不検出		
亜硝酸態窒素	mg/L	5	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			3	<0.004			49	0.010	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5	0.77	0.44	0.63	4	0.78	0.59	0.68	4	0.75	0.62	0.69	4	0.89	0.75	0.84	4	0.89	0.41	0.71	3	0.80	0.34	0.62	49	1.1	0.19	0.59
鉄及びその化合物	mg/L	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			3	<0.03			48	<0.03		
マンガン及びその化合物	mg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			3	<0.001			48	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	5	29.8	17.7	24.7	4	21.9	17.2	19.4	4	19.5	18.2	19.1	4	21.1	17.1	19.5	4	21.1	15.1	17.5	3	15.4	13.9	14.8	49	30.9	13.9	19.0
ジェオスミン	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			3	<0.001			49	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			3	<0.001			49	<0.001		
有機物(TOC)	mg/L	21	1.0	0.4	0.7	20	0.6	0.5	0.6	20	0.6	0.5	0.5	19	0.6	0.6	0.6	18	0.6	0.5	0.6	21	1.0	0.7	0.8	241	1.1	0.4	0.8
pH値		21	7.5	7.4	7.5	20	7.7	7.4	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.5	7.4	7.5	18	7.5	7.4	7.5	21	7.6	7.5	7.5	242	7.7	7.2	7.5
味		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			242	異常なし		
臭気		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			242	異常なし		
色度	度	21	<1			20	<1			20	<1			20	<1			18	<1			21	<1			242	<1		
濁度	度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			18	<0.1			21	<0.1			242	<0.1		
残留塩素	mg/L	21	0.6	0.4	0.5	20	1.4	0.3	0.5	20	0.5	0.4	0.5	20	0.5	0.3	0.4	18	0.5	0.4	0.5	21	0.5	0.3	0.5	242	1.4	0.3	0.5
臭気強度(TON)		21	<1			20	<1			20	<1			20	<1			18	<1			21	<1			242	<1		
アルカリ度	mg/L	21	81	30	56	20	88	34	67	20	87	53	74	19	94	33	83	18	89	40	68	21	110	77	95	241	110	30	73
電気伝導率	mS/m	21	33.0	19.8	26.2	20	35.6	16.3	28.1	20	35.6	24.2	31.0	20	37.5	16.9	34.2	18	35.8	18.0	28.8	21	35.2	26.1	31.4	242	43.2	16.3	30.5
紫外線吸光度		21	0.049	0.022	0.033	20	0.034	0.023	0.030	20	0.031	0.023	0.027	19	0.033	0.022	0.029	18	0.033	0.025	0.030	21	0.050	0.034	0.042	241	0.055	0.022	0.038

福増浄水場　中間ポンプ井　水質試験成績表

	試験項目等 ＼ 採水年月日		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	採水時刻		9:20	10:10	10:10	9:40	9:50	10:25	9:40	9:40	11:30	9:40	9:20	9:50	12			
	天候	前日 / 当日	雨／晴	晴／曇	晴／晴	曇／雨	晴／晴	曇／晴	晴／晴	晴／晴	曇／晴	雨／晴	晴／晴	雨／晴	12			
	気温	℃	13.2	20.6	25.9	24.6	30.4	27.9	26.3	17.5	18.5	11.4	3.7	11.6	12	30.4	3.7	19.3
	水温	℃	13.6	19.0	23.1	24.1	27.7	27.6	24.8	17.3	11.5	9.0	9.8	11.7	12	27.7	9.0	18.3
	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0		
	大腸菌	定性	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	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.38	0.43	0.37	0.53	0.21	0.25	0.44	0.76	0.73	0.79	0.64	0.32	12	0.79	0.21	0.49
	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.10	12	0.10	<0.08	<0.08
基	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
準	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.08	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	クロロホルム	mg/L	0.009	0.012	0.018	0.018	0.021	0.012	0.020	0.014	0.010	0.008	0.010	0.008	12	0.021	0.008	0.013
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	12	0.005	0.001	0.003
	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.016	0.022	0.032	0.029	0.036	0.024	0.033	0.021	0.015	0.013	0.015	0.015	12	0.036	0.013	0.023
項	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003		
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.007	0.009	0.007	0.009	0.008	0.009	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	12	0.009	0.004	0.006
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.02			<0.01			0.03	4	0.03	<0.01	0.02
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
目	ナトリウム及びその化合物	mg/L			28.7			33.8			23.2			23.3	4	33.8	23.2	27.2
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L	17.4	18.2	18.3	15.9	16.4	22.8	18.4	16.8	19.3	17.4	19.8	15.5	12	22.8	15.5	18.0
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			85			123			94			112	4	123	85	104
	蒸発残留物	mg/L			220			280			210			230	4	280	210	240
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
	ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
	有機物(TOC)	mg/L	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.9	0.5	0.4	0.5	0.4	0.7	12	0.9	0.4	0.7
	pH値		7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	12	7.6	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	12	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	12	異常なし		
	色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	濁度	度	<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	<0.1		

福増浄水場　中間ポンプ井　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
	ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
	二酸化塩素	mg/L																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	抱水クロラール	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	農薬類			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								4	<0.01		
	残留塩素	mg/L	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	12	0.6	0.4	0.5
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			85			123			94			112	4	123	85	104
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	遊離炭酸	mg/L			4			6			3			5	4	6	3	4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	蒸発残留物	mg/L			220			280			210			230	4	280	210	240
	濁度	度	<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	<0.1		
	pH値		7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	12	7.6	7.4	7.5
	腐食性(ランゲリア指数)				-0.7			-0.4			-0.9			-0.9	4	-0.4	-0.9	-0.7
	従属栄養細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.02			<0.01			0.03	4	0.03	<0.01	0.02
その他項目	アンモニア態窒素	mg/L																
	アルカリ度	mg/L																
	電気伝導率	mS/m																
	酸度	mg/L	3	5	4	4	6	7	6	5	3	6	3	6	12	7	3	5
	溶存酸素	mg/L																
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
	総窒素	mg/L																
	総りん	mg/L																
	りん酸イオン	mg/L																
	浮遊物質	mg/L																
	硫酸イオン	mg/L			55			79			45			46	4	79	45	56
	溶性ケイ酸	mg/L			19			33			29			30	4	33	19	28
	臭化物イオン	mg/L	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	12	0.04	0.02	0.03
	紫外線吸光度																	
	トリハロメタン生成能	mg/L																
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
	過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
	クリプトスポリジウム	個/20L			不検出			不検出			不検出			不検出	4	不検出		
	ジアルジア	個/20L			不検出			不検出			不検出			不検出	4	不検出		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L				<0.00025					<0.00021				2	<0.00025	<0.00021	<0.00023

※　クリプトスポリジウム，ジアルジアの採水日は6月17日，9月17日，12月16日，3月16日
※　ダイオキシン類の採水は7月2日から3日にかけて，12月9日から10日にかけて実施
※　ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

福増浄水場　中間ポンプ井　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	アミトラズ	mg/L	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	4	<0.00015		
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	イソフェンホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
	イミノクタジン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
類	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02		
	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	ダイアジノン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008		
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	4	<0.00025		
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		

試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
チオファネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
トリクロピル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
ナプロパミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ピペロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピラクロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
フィプロニル	mg/L	<0.000025	<0.000025	<0.000025	<0.000025	4	<0.000025		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007		
フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
プレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ペンシクロン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
ベンゾフェナップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
ペンディメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007		
ホスチアゼート	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メフェナセット	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
モリネート	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		

福増浄水場　配水池　水質試験成績表（毎日・毎週試験）

		4　月				5　月				6　月				7　月				8　月				9　月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	21	19.9	6.3	13.3	19	26.6	15.8	20.2	20	26.3	16.7	22.1	22	30.4	17.7	24.3	21	30.8	23.4	28.1	19	28.5	21.3	25.1
水温	℃	21	17.9	12.0	14.4	19	22.1	17.9	19.7	20	22.3	18.2	20.9	22	26.5	20.0	22.4	21	29.5	26.8	28.0	19	28.5	23.0	25.3
一般細菌	CFU/mL	4	0			4	0			4	0			4	0			5	0			4	0		
大腸菌	定性	4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			5	不検出			4	不検出		
亜硝酸態窒素	mg/L	4	<0.004			4	0.010	<0.004	0.006	4	<0.004			4	<0.004			5	<0.004			4	<0.004		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	4	0.61	0.49	0.54	4	0.48	0.35	0.43	4	0.67	0.41	0.58	4	0.59	0.51	0.56	5	0.35	0.20	0.30	4	0.91	0.43	0.73
鉄及びその化合物	mg/L	4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			5	<0.03			3	<0.03		
マンガン及びその化合物	mg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			3	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	4	20.0	17.6	18.7	4	19.8	17.8	18.6	4	18.6	17.7	18.2	4	17.5	15.6	16.1	5	19.5	16.2	17.5	4	31.8	17.9	23.1
ジェオスミン	μg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	μg/L	4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			5	<0.001			4	<0.001		
有機物(TOC)	mg/L	21	1.0	0.9	0.9	19	1.1	0.9	1.0	20	1.1	0.8	0.9	22	0.9	0.7	0.8	21	0.8	0.6	0.7	19	0.8	0.6	0.7
pH値		21	7.6	7.5	7.5	19	7.6	7.5	7.5	20	7.6	7.5	7.5	22	7.6	7.5	7.5	21	7.6	7.5	7.5	19	7.6	7.5	7.5
味		21	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
臭気		21	異常なし			19	異常なし			20	異常なし			22	異常なし			21	異常なし			19	異常なし		
色度	度	21	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
濁度	度	21	<0.1			19	<0.1			20	<0.1			22	<0.1			21	<0.1			19	<0.1		
残留塩素	mg/L	21	0.7	0.5	0.6	19	0.8	0.6	0.7	20	0.8	0.7	0.7	22	0.8	0.7	0.8	21	0.9	0.7	0.8	19	0.8	0.6	0.7
臭気強度(TON)		21	<1			19	<1			20	<1			22	<1			21	<1			19	<1		
アルカリ度	mg/L	21	85	72	79	19	87	76	82	20	85	46	65	22	79	51	66	21	97	77	89	19	101	49	77
電気伝導率	mS/m	21	36.3	30.8	33.4	19	35.1	31.3	32.9	20	34.5	20.0	27.0	22	31.4	22.0	26.7	21	38.0	31.9	35.7	19	40.5	24.2	31.2
紫外線吸光度		21	0.057	0.042	0.051	19	0.061	0.048	0.055	20	0.058	0.040	0.049	22	0.052	0.037	0.046	21	0.043	0.034	0.038	19	0.044	0.031	0.036

		10　月				11　月				12　月				1　月				2　月				3　月				年　度			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
気温	℃	21	24.1	14.1	18.7	20	18.2	4.6	12.2	20	16.5	4.1	8.1	20	11.0	3.1	6.3	18	15.4	0.1	7.1	21	16.6	5.7	10.2	242	30.8	0.1	16.4
水温	℃	21	24.0	17.8	20.8	20	18.0	13.8	15.5	20	12.2	9.5	11.1	20	9.9	7.5	8.7	18	11.2	8.0	9.8	21	13.2	11.0	11.8	242	29.5	7.5	17.2
一般細菌	CFU/mL	5	0			4	0			4	0			4	0			4	0			3	0			49	0		
大腸菌	定性	5	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			4	不検出			3	不検出			49	不検出		
亜硝酸態窒素	mg/L	5	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			4	<0.004			3	<0.004			49	0.010	<0.004	<0.004
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	5	0.75	0.50	0.66	4	0.83	0.66	0.78	4	0.83	0.71	0.76	4	0.92	0.84	0.87	4	0.94	0.61	0.82	3	0.80	0.56	0.70	49	0.94	0.20	0.64
鉄及びその化合物	mg/L	5	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			4	<0.03			3	<0.03			48	<0.03		
マンガン及びその化合物	mg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			3	<0.001			48	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	5	26.9	16.6	22.7	4	20.9	15.4	19.0	4	21.9	18.0	19.4	4	19.4	16.2	17.9	4	19.4	15.0	16.6	3	15.6	15.0	15.2	49	31.8	15.0	18.7
ジェオスミン	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			3	<0.001			49	<0.001		
2-メチルイソボルネオール	μg/L	5	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			4	<0.001			3	<0.001			49	<0.001		
有機物(TOC)	mg/L	21	0.7	0.5	0.6	20	0.6	0.5	0.6	20	0.6	0.5	0.6	19	0.7	0.6	0.6	18	0.7	0.6	0.6	21	0.9	0.7	0.8	241	1.1	0.5	0.7
pH値		21	7.6	7.5	7.5	20	7.6	7.5	7.5	20	7.6	7.4	7.5	20	7.6	7.5	7.5	18	7.6	7.5	7.5	21	7.6	7.5	7.6	242	7.6	7.4	7.5
味		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			242	異常なし		
臭気		21	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			20	異常なし			18	異常なし			21	異常なし			242	異常なし		
色度	度	21	<1			20	<1			20	<1			20	<1			18	<1			21	<1			242	<1		
濁度	度	21	<0.1			20	<0.1			20	<0.1			20	0.2	<0.1	<0.1	18	<0.1			21	<0.1			242	0.2	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	21	0.7			20	0.8	0.6	0.7	20	0.7	0.6	0.6	20	0.6	0.5	0.6	18	0.6			21	0.6			242	0.8	0.5	0.7
臭気強度(TON)		21	<1			20	<1			20	<1			19	<1			18	<1			21	<1			241	<1		
アルカリ度	mg/L	21	88	36	62	20	87	40	72	20	88	58	76	19	93	42	85	18	94	55	78	21	107	78	94	241	107	36	77
電気伝導率	mS/m	21	33.0	19.6	26.6	20	33.8	18.0	28.0	20	33.9	24.0	29.7	20	35.1	19.5	32.7	18	33.8	20.8	28.8	21	34.1	26.3	30.7	242	40.5	18.0	30.2
紫外線吸光度		21	0.038	0.026	0.034	20	0.038	0.028	0.034	20	0.040	0.032	0.035	19	0.042	0.028	0.037	18	0.043	0.036	0.040	21	0.053	0.040	0.047	241	0.061	0.026	0.042

福増浄水場　配水池　水質試験成績表

	試験項目等 ＼ 採水年月日		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
	採水時刻		9:15	10:00	10:05	9:30	9:40	10:40	9:30	9:35	11:20	9:30	9:15	9:45	12			
	天候	前日 / 当日	雨／晴	晴／曇	晴／晴	曇／雨	晴／晴	曇／晴	晴／晴	晴／晴	曇／晴	雨／晴	晴／晴	雨／晴	12			
	気温	℃	13.2	20.6	25.9	24.6	30.4	27.9	26.3	17.5	18.5	11.4	3.7	11.6	12	30.4	3.7	19.3
	水温	℃	13.8	18.7	22.8	23.5	27.6	27.3	24.2	16.7	12.0	9.1	9.8	11.8	12	27.6	9.1	18.1
	一般細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0		
	大腸菌	定性	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	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003		
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005		
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.45	0.51	0.40	0.58	0.31	0.41	0.51	0.85	0.79	0.84	0.75	0.54	12	0.85	0.31	0.58
	フッ素及びその化合物	mg/L	<0.08	0.08	0.09	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	12	0.09	<0.08	<0.08
基	ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1		
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002		
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005		
	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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004		
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
準	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	塩素酸	mg/L	<0.06	<0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.08	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	クロロホルム	mg/L	0.010	0.012	0.017	0.016	0.018	0.013	0.017	0.015	0.010	0.009	0.010	0.009	12	0.018	0.009	0.013
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	12	0.007	0.003	0.005
	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.023	0.027	0.035	0.032	0.037	0.030	0.033	0.024	0.018	0.017	0.018	0.020	12	0.037	0.017	0.026
項	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003		
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.009	0.008	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	12	0.010	0.005	0.007
	ブロモホルム	mg/L	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.02			<0.01			0.03	4	0.03	<0.01	0.02
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	銅及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
目	ナトリウム及びその化合物	mg/L			27.4			30.5			21.6			22.1	4	30.5	21.6	25.4
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	塩化物イオン	mg/L	19.9	18.8	18.3	16.0	16.6	20.7	17.4	16.6	19.1	16.4	19.5	15.6	12	20.7	15.6	17.9
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			93			117			91			110	4	117	91	103
	蒸発残留物	mg/L			220			270			200			220	4	270	200	230
	陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	4	<0.02		
	ジェオスミン	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	2-メチルイソボルネオール	μg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001		
	非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005		
	フェノール類	mg/L			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	4	<0.0005		
	有機物(TOC)	mg/L	0.9	0.9	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	12	1.0	0.5	0.7
	pH値		7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.6	7.5	7.6
	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	12	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	12	異常なし		
	色度	度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	濁度	度	<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	<0.1		

福増浄水場　配水池　水質試験成績表

	試験項目等 採水年月日		H31.4.11	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	R1.9.5	R1.10.3	R1.11.7	R1.12.12	R2.1.9	R2.2.6	R2.3.5	回数	最高	最低	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L			<0.0015			<0.0015			<0.0015			<0.0015	4	<0.0015		
	ウラン及びその化合物	mg/L			<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	4	<0.0002		
	ニッケル及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	4	<0.0004		
	トルエン	mg/L			<0.04			<0.04			<0.04			<0.04	4	<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	4	<0.008		
	亜塩素酸	mg/L			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	4	<0.06		
	二酸化塩素	mg/L																
	ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	抱水クロラール	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	農薬類			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								4	<0.01		
	残留塩素	mg/L	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	12	0.7	0.6	0.7
	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/L			93			117			91			110	4	117	91	103
	マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001		
	マンガン(FREE)	mg/L																
	遊離炭酸	mg/L			4			5			4			5	4	5	4	4
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	4	<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002		
	有機物等(KMnO4消費量)	mg/L																
	臭気強度(TON)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1		
	蒸発残留物	mg/L			220			270			200			220	4	270	200	230
	濁度	度	<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	<0.1		
	pH値		7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.6	7.5	7.6
	腐食性(ランゲリア指数)				-0.6			-0.4			-0.9			-0.9	4	-0.4	-0.9	-0.7
	従属栄養細菌	CFU/mL	0	0	0	5	2	0	6	0	0	0	0	0	12	6	0	1
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.01			0.02			<0.01			0.03	4	0.03	<0.01	0.02
その他項目	アンモニア態窒素	mg/L																
	アルカリ度	mg/L																
	電気伝導率	mS/m																
	酸度	mg/L	4	4	4	4	5	6	6	6	4	6	3	6	12	6	3	5
	溶存酸素	mg/L																
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L																
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L																
	総窒素	mg/L																
	総りん	mg/L																
	りん酸イオン	mg/L																
	浮遊物質	mg/L																
	硫酸イオン	mg/L			49			69			40			42	4	69	40	50
	溶性ケイ酸	mg/L			24			34			31			32	4	34	24	30
	臭化物イオン	mg/L	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	12	0.03	0.02	0.02
	紫外線吸光度																	
	トリハロメタン生成能	mg/L																
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL																
	過塩素酸	mg/L			<0.0025			<0.0025			<0.0025			<0.0025	4	<0.0025		
	クリプトスポリジウム	個/20L																
	ジアルジア	個/20L																
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L				<0.029					<0.0074				2	<0.029	<0.0074	<0.018

※　ダイオキシン類の採水は7月2日から3日にかけて，12月9日から10日にかけて実施
※　ダイオキシン類は「水道原水及び浄水中のダイオキシン類調査マニュアル改訂版」(平成19年11月厚生労働省健康局水道課)に基づき表記した。

福増浄水場　配水池　水質試験成績表

	試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
農	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	EPN	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	MCPA	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アシュラム	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
	アセフェート	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	アトラジン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	アニロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	アミトラズ	mg/L	<0.00015	<0.00015	<0.00015	<0.00015	4	<0.00015		
	アラクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	イソキサチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	イソフェンホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
	イミノクタジン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	インダノファン	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		
	エンドスルファン(ベンゾエピン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	オリサストロビン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	カズサホス	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	カフェンストロール	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	カルボフラン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	キャプタン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
類	クミルロン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	グリホサート	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02		
	クロメプロップ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	クロルニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	クロルピリホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シアナジン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008		
	ジクワット	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	ジスルホトン(エチルチオメトン)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジチオピル	mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009		
	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
	ジメトエート	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
	シメトリン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
	ダイアジノン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
	ダイムロン	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008		
	チアジニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
	チウラム	mg/L	<0.00025	<0.00025	<0.00025	<0.00025	4	<0.00025		
	チオジカルブ	mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008		

試験項目等	採水年月日	R1.5.9	R1.6.6	R1.7.4	R1.8.1	回数	最高	最低	平均
チオファネートメチル	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
テフリルトリオン	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
テルブカルブ(MBPMC)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
トリクロピル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
トリクロルホン(DEP)	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
トリシクラゾール	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
トリフルラリン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
ナプロパミド	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ピペロホス	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピラクロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		
ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ピロキロン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
フィプロニル	mg/L	<0.000025	<0.000025	<0.000025	<0.000025	4	<0.000025		
フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
フェノブカルブ(BPMC)	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
フェリムゾン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006		
フェントエート(PAP)	mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007		
フェントラザミド	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
フサライド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ブタクロール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブタミホス	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ブプロフェジン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
フルアジナム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
プレチラクロール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロシミドン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
プロピコナゾール	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロピザミド	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
プロベナゾール	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
ブロモブチド	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ベノミル	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
ペンシクロン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009		
ベンゾフェナップ	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンタゾン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002		
ペンディメタリン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003		
ベンフラカルブ	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
ベンフルラリン(ベスロジン)	mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001		
ベンフレセート	mg/L	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007		
ホスチアゼート	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
マラチオン(マラソン)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メコプロップ(MCPP)	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005		
メソミル	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メタラキシル	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006		
メチダチオン(DMTP)	mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004		
メトミノストロビン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004		
メトリブジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003		
メフェナセット	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002		
メプロニル	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001		
モリネート	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005		