

新在家地区

平成11年

	項	単位	基準値	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採 水 野 帳	採水年月日			H11.5.25	H11.6.29	H11.7.28	H11.8.31	H11.9.28	H11.10.26	H11.11.30
天候(前日)				雨	曇	曇時々雨	晴	晴	晴	晴	晴
天候(当日)				晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴
最近の降雨				H11.5.24	H11.6.27	H11.7.27	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5
地下水水位(採水前)		GL-m		-	-	-	-	-	-	-	-
気温				24.5	22.8	26.3	31.7	28.4	21.6	11.8	11.8
水温				20.5	20.2	20.7	20	20.4	20.0	19.0	18.8
色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度		cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	1	0	5	0	1	3
	大腸菌群数	-	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
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	3.7	2.3	2.6	4.7	4.2	3.8	5	4.8
	鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.16	0.91	0.7	0.59	0.59	0.048	0.64	0.7
	塩素イオン	mg/l	200以下	20.3	36.2	21.2	23.9	21.0	22.4	24.2	21.9
	硬度	mg/l	300以下	149	146	147	171	160	159	160	21.9
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.8	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	21.9
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.69	6.73	6.82	6.82	6.44	6.62	6.42	21.9
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	21.9
色度	度	5以下	1	1	2	1	2	1	2	21.9	
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	21.9	

新在家地区

平成12年

採水野帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H12.1.25	H12.2.29	H12.3.22	H12.4.25	H12.5.23	H12.6.20	H12.7.18	H12.8.22	H12.9.19	H12.10.24	H12.11.21
天候(前日)				曇一時雨	晴後曇	晴後曇	快晴	晴	快晴	曇	晴	晴	雨	雨	晴
天候(当日)				曇	晴	晴	快晴	晴	快晴	晴	晴	快晴	曇	曇	曇
最近の降雨				H12.1.24	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.23	H12.11.20	H12.12.17
地下水水位(採水前)	GL-m			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
気温				5.5	1.8	11.0	15.7	20.9	24.3	27.9	30.2	23	20.6	14.0	11.6
水温				18.0	16.6	18.8	17.7	19.6	20.0	19.7	19.5	18.6	19.5	18.8	18.8
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		0	4	62	0	0	0	0	0	0	0	4	0
大腸菌群数	-	不検出		不検出	不検出	不検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		4.1	2.8	2.1	1.7	1.6	1.3	1.2	2.8	3.2	3.2	5.0	5.8
鉄	mg/l	0.3以下		<0.03	<0.03	<0.03	0.05	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下		0.68	0.69	0.7	0.68	0.80	0.76	0.67	0.87	0.88	0.48	0.89	0.84
塩素イオン	mg/l	200以下		20.6	19.4	18.6	18.6	19.7	18.6	22.3	21.1	19.9	19.1	20.7	20.3
硬度	mg/l	300以下		158	147	146	143	147	147	153	159	156	149	151	149
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.7	0.6	<0.5	1.1	0.6	0.6	0.6	0.8
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.95	6.62	6.72	6.49	6.48	6.50	6.51	6.49	6.47	6.48	6.42	6.36
臭味	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし									
色度	度	5以下		<1	<0.5	2	1	1	<1	<1	2	<1	1	4	1
濁度	度	2以下		1	2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

新在家地区

平成13年

項		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日			H13.1.23	H13.2.20	H13.3.13	H13.4.24	H13.5.16	H13.6.20	H13.7.18	H13.8.20	H13.9.19	H13.10.17	H13.11.21	H13.12.12	
	天候(前日)			曇	晴	晴	晴	曇	雨	曇	曇	晴	雨	晴	晴	
	天候(当日)			晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	雨	晴	雨	晴	快晴	
	最近の降雨			H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.19	H13.7.17	H13.8.16	H13.9.15	H13.10.16	H13.11.13	H13.12.6	
	地下水水位(採水前)	GL-m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	気温			9	5.9	8.7	19.6	25	22.7	25	28.6	25	19.2	6	4	
	水温			18.7	18.7	19.7	19.8	19.9	19.6	19.2	19.4	19.2	19.9	16.9	19	
	色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	6.7	5.9	6.2	5.9	5.3	2.2	2.7	4.2	4.8	4.4	4.2	4	
	鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.82	1	0.49	0.72	0.73	1	0.72	0.29	0.53	0.52	0.14	0.083	
	塩素イオン	mg/l	200以下	20	18.3	18.8	18.2	18.8	18.2	17.8	22.6	21.8	20.8	26.6	20.5	
	硬度	mg/l	300以下	149	145	142	134	127	123	130	126	125	131	137	135	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.45	6.39	6.55	6.58	6.68	6.65	6.68	6.64	6.59	6.54	6.67	6.81	
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
色度	度	5以下	<1	1	2	2	2	2	1	2	3	3	2	1		
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		

新在家地区

平成15年

		項	単位	基準値	1月	2月	3月
採 水 野 帳		採水年月日			H15.1.15	H15.2.19	H15.3.5
		天候(前日)			曇	曇	曇
		天候(当日)			晴	曇	曇
		最近の降雨			H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
		地下水水位(採水前)	GL-m		-	-	-
		気温			4	4	2
		水温			18.6	18.7	18.3
		色			無色透明	無色透明	無色透明
		臭気			無臭	無臭	無臭
		透視度	cm		>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0
		大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	2.8	3	4
		鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.48	0.87	0.64
		塩素イオン	mg/l	200以下	21.3	25.3	26.7
		硬度	mg/l	300以下	144	141	142
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.7	<0.5	<0.5
		pH	-	5.8以上 8.6以下	6.62	6.8	6.59
		臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	<1	<1	<1	
	濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	

新田地区

平成8年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	採水年月日				H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25	H8.12.10	H9.1.27	H9.2.26
天候(前日)				晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴	晴	晴後曇	晴後曇
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴
最近の降雨				H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5	H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22
地下水水位(採水前)	GL-m			-	-	-	-	-	-	-	-	-
気温				30.0	29.1	20.8	14.6	8.2	7.0	5.1	12.8	4.2
水温				24.3	21.8	20.3	18.4	15.1	15.8	16.3	13.6	14.5
色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/m ^l	100以下	120	0	22	11	0	0	7	0	0
	大腸菌群数	-	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
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	2.2	6.8	8.1	7.6	7.4	6.2	3.8	2.8	1.8
	鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	塩素イオン	mg/l	200以下	21.0	26.4	25.8	24.8	24.1	23.6	20.6	19.2	17.6
	硬度	mg/l	300以下	99.6	136	138	134	144	140	124	19.2	106
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.8	1.3	1.2	1.1	1.2	1.0	0.8	19.2	1.1
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.66	6.80	6.52	6.56	6.48	6.50	6.60	19.2	6.50
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	19.2	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	2	<1	1	<1	<1	19.2	<1	
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	19.2	<0.5	

新田地区

平成10年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25
天候(前日)				晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	曇	晴	曇
最近の降雨				H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7
地下水位(採水前)	GL-m			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
気温				7.0	10.5	10.2	23.5	25.0	29.3	26.6	33.3	22.7	18.8	13.8	12.5
水温				13.3	11.8	14.1	18.3	18.3	20.5	21.5	25.8	22.5	20.3	17.0	15.5
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下		110	27	0	84	0	3	63	140	0	0	720	0
大腸菌群数	-	不検出		不検出	不検出	不検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		3.9	2.7	2.0	3.9	1.7	5.9	4.1	9.7	4.9	5.6	5.9	5.5
鉄	mg/l	0.3以下		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下		19.2	20.3	19.7	17.3	12.5	14.9	11.8	15.4	14.1	14.0	15.1	13.8
硬度	mg/l	300以下		124	128	124	126	107	115	102	132	115	115	127	125
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		1.2	1.4	1.3	1.2	0.9	1.4	<0.5	<0.5	0.7	1.1	0.7	1.3
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.69	6.59	6.59	6.56	6.60	6.71	6.72	6.7	6.81	6.56	6.86	6.64
臭味	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	1
濁度	度	2以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

新田地区

平成11年

	新田地区		平成11年													
	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日			H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.28	H11.5.25	H11.6.29	H11.7.28	H11.8.31	H11.9.28	H11.10.26	H11.11.30	H11.12.15	
	天候(前日)			曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	晴	雨	曇	曇時々雨	晴	晴	晴	晴	晴	
	天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	雨	小雨	晴	晴	晴	晴	晴	
	最近の降雨			H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.24	H11.6.27	H11.7.27	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5	
	地下水水位(採水前)	GL-m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	気温			8.3	6.0	7.0	24.5	25.9	21.5	2.6	32.0	28.1	21.6	11.5	12.4	
	水温			15.9	12.1	11.9	18.7	17.8	19.8	21.5	21.9	21.3	20.7	19.4	15.6	
	色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/m ^l	100以下	0	1	0	0	13	23	58	0	3	0	0	110	
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	4.5	3.4	1.9	1.2	1.4	1.2	2	8.4	4.2	7	8.1	5.5	
	鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	塩素イオン	mg/l	200以下	13.2	12.3	10.8	8.7	10.3	14.2	14.9	16.3	13.7	16.4	18	15.0	
	硬度	mg/l	300以下	125	118	109	91.4	91.2	100	99.8	144	116	122	153	137	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.7	0.6	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.61	6.67	6.88	6.67	6.75	6.7	6.91	6.83	6.53	6.55	6.48	6.69	
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下	1	<1	<1	1	1	1	48	1	1	<1	2	2		
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	5	4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		

新田地区

平成12年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H12.1.25	H12.2.29	H12.3.22	H12.4.25	H12.5.23	H12.6.20	H12.7.18	H12.8.22	H12.9.19	H12.10.24	H12.11.21
天候(前日)				曇一時雨	晴後曇	晴後曇	快晴	晴	快晴	曇	晴	晴	雨	雨	晴
天候(当日)				曇	晴	晴	快晴	快晴	快晴	晴	晴	快晴	曇	曇	曇
最近の降雨				H12.1.24	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.23	H12.11.20	H12.12.17
地下水水位(採水前)	GL-m			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
気温				5.1	2.6	10.1	19.3	25.8	24.0	28.4	32.5	23.6	22.2	14.5	15.2
水温				12	17.9	14.9	17.2	17.4	18.1	18.5	20.6	21.1	21.5	20.7	20.1
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下		0	2	61	650	2	0	1	2	0	0	0	0
大腸菌群数	-	不検出		不検出	不検出	不検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		3.3	1.8	1.2	0.8	0.7	0.8	4.6	11	7.1	7.9	5.7	5.0
鉄	mg/l	0.3以下		<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下		13.7	12.4	11.5	10.8	10.8	10.2	12.6	18.2	14.4	13.8	18.4	17.4
硬度	mg/l	300以下		121	119	118	117	114	103	103	151	122	110	111	116
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	0.6
pH	-	5.8以上 8.6以下		7.00	6.68	6.69	6.59	6.58	6.62	6.63	6.56	6.43	6.5	6.45	6.47
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		1	2	2	<1	1	<1	<1	2	1	1	2	1
濁度	度	2以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

新田地区

平成14

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H14.1.16	H14.2.20	H14.3.6	H14.4.17	H14.5.15	H14.6.19	H14.7.17	H14.8.14	H14.9.18	H14.10.16	工事中
天候(前日)				曇	曇	雨	曇	晴	曇	晴	晴	雨	晴		
天候(当日)				曇	晴	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	晴		
最近の降雨				H14.1.15	H14.2.17	H14.3.5	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.16	H14.8.10	H14.9.17	H14.10.10		
地下水水位(採水前)	GL-m			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
気温				14.5	8.0	13.5	21	20	27	25	28	23	18.5		
水温				19.7	18.5	18.4	18.1	17.9	18.3	18.9	20.2	21.2	21.4		
色				無色透明											
臭気				無臭											
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
一般細菌	個/m ^l	100以下		1	0	0	0	0	0	1	0	2	4		
大腸菌群数	-	不検出		不検出											
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		4.8	3.4	3.1	1.9	1.7	2.1	4.4	12	5.5	5.4		
鉄	mg/l	0.3以下		<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	0.08	0.04	<0.03	<0.03		
マンガン	mg/l	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
塩素イオン	mg/l	200以下		13.6	14.5	14.9	14.2	14.4	13.5	15.9	22.3	16.7	15.6		
硬度	mg/l	300以下		118	116	120	112	110	102	112	154	133	117		
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.67	6.69	6.59	6.56	6.65	6.65	6.66	6.75	6.6	7.15		
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
色度	度	5以下		1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
濁度	度	2以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		

水質分析結果

新田地区

平成15年

	項	単位	基準値	1月	2月	3月	
	採 水 野 帳	採水年月日			工事	工事中	H15.3.4
天候(前日)						雨	
天候(当日)						曇	
最近の降雨						H15.3.3	
地下水位(採水前)		GL-m				-	
気温						4	
水温						18.2	
色						無色透明	
臭気						無臭	
透視度		cm				>30	
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/m ^l	100以下			0
		大腸菌群数	-	不検出			不検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下			2.2	
	鉄	mg/l	0.3以下			<0.03	
	マンガン	mg/l	0.05以下			<0.005	
	塩素イオン	mg/l	200以下			17.3	
	硬度	mg/l	300以下			111	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下			<0.5	
	pH	-	5.8以上 8.6以下			6.6	
	臭味	-	異常でないこと			-	
	色度	度	5以下			<1	
	濁度	度	2以下			<0.5	

船渡

平成9年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26
天候(前日)				晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴
天候(当日)				晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴
最近の降雨				H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8
地下水水位(採水前)	GL-m			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
気温				4.3	12.5	5.3	18.4	22.3	20.4	26	28.7	21.8	15.4	20	7.3
水温				14.4	15.1	12.3	17.7	18.7	18.8	21.8	23.9	20.1	18.1	19.3	15.3
色				無色透明	無色透明										
臭気				無臭	無臭										
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下		26	0	1	4	16	16	64	0	3	30	590	18
大腸菌群数	-	不検出		不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		5.8	5.7	5.2	4.7	4.8	4.6	4.4	3.8	3.6	3.8	5.4	6.2
鉄	mg/l	0.3以下		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下		21.7	22	21.1	20.7	20.9	20.1	19.9	20	17.5	17.9	21.3	22.6
硬度	mg/l	300以下		124	22	120	120	117	120	120	123	124	116	130	137
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		0.9	22	1.1	1	0.9	0.7	0.9	0.9	0.8	1.2	1.4	1
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.58	22	6.59	6.6	6.61	6.66	6.6	7.12	6.62	6.62	6.52	6.58
臭味	-	異常でないこと		異常なし	22	異常なし	異常なし								
色度	度	5以下		<1	22	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1
濁度	度	2以下		<0.5	22	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

船渡

平成11年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.28	H11.5.25	H11.6.29	H11.7.28	H11.8.31	H11.9.28	H11.10.26	H11.11.30
天候(前日)				曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	晴	雨	曇	曇時々雨	晴	晴	晴	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴
最近の降雨				H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.24	H11.6.27	H11.7.27	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5
地下水水位(採水前)	GL-m			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
気温				8.2	5.7	9.6	24.5	22	22.2	26	30.8	27	20.6	9.4	9.5
水温				15.6	15.1	11.5	18.7	20.5	21.8	23.5	24.9	23	18.8	15.5	14.8
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下		0	1	1	2	0	32	300	3	1	2	4	5
大腸菌群数	-	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		6.4	6.5	6.7	5.4	6	5.9	6.4	5.2	4.6	4.6	6.2	5.5
鉄	mg/l	0.3以下		0.03	<0.03	0.07	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下		15.7	15	15.3	12.9	15.3	15.9	15.5	15.2	14	13.4	15.8	14.3
硬度	mg/l	300以下		143	136	134	137	129	130	132	124	131	123	193	140
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		0.9	0.8	1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.81	6.7	6.98	6.62	6.76	6.68	7.05	7	6.53	6.57	6.54	6.68
臭味	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし									
色度	度	5以下		<1	<1	<1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
濁度	度	2以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

船渡

平成12年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H12.1.25	H12.2.29	H12.3.22	H12.4.25	H12.5.23	H12.6.20	H12.7.18	H12.8.22	H12.9.19	H12.10.24	H12.11.21
天候(前日)				曇一時雨	晴後曇	晴後曇	快晴	晴	快晴	曇	晴	晴	雨	雨	晴
天候(当日)				曇	晴	晴	快晴	快晴	快晴	晴	晴	快晴	曇	曇	曇
最近の降雨				H12.1.24	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.23	H12.11.20	H12.12.17
地下水水位(採水前)	GL-m			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
気温				5.1	4.8	10	17.4	26.2	24.0	28.3	32	25.3	23.8	14.8	15.5
水温				13	12.4	14.2	16.9	19.9	20.7	22.9	22.3	22.1	22.2	20.5	18.9
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下		1	1	36	420	0	0	0	0	1	2	0	0
大腸菌群数	-	不検出		不検出	検出	不検出	不検出	不検出							
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		6.3	6.5	6	6.3	6.2	5.4	5.3	5.8	3.9	3.9	4.8	5.3
鉄	mg/l	0.3以下		<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下		15.4	15.5	15.3	15.4	15.9	14.8	15.3	15.8	14.6	11.9	14.7	13.9
硬度	mg/l	300以下		129	130	135	128	122	127	123	119	117	120	120	106
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	<0.5	2.3	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下		7.06	6.69	6.7	6.68	6.58	6.59	6.66	6.53	6.55	6.54	6.50	6.45
臭味	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし									
色度	度	5以下		1	1	1	7	1	<1	<1	1	1	1	3	2
濁度	度	2以下		<0.5	<0.5	<0.5	2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

船渡

平成13年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H13.1.23	H13.2.20	H13.3.13	H13.4.24	H13.5.16	H13.6.20	H13.7.18	H13.8.20	H13.9.19	H13.10.17	H13.11.21
天候(前日)				曇	晴	晴	晴	曇	雨	曇	曇	晴	雨	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	雨	晴	雨	晴	快晴
最近の降雨				H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.19	H13.7.17	H13.8.16	H13.9.15	H13.10.16	H13.11.13	H13.12.6
地下水位(採水前)	GL-m			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
気温				9.5	9.5	6.8	19.5	26.1	26.1	29.5	26.0	29.5	19.6	8	6.5
水温				16.9	16.8	16.3	20	20.6	21.3	22.3	23.5	22.3	21.5	16.8	17.5
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下		0	0	0	0	0	4	2	2	0	0	0	0
大腸菌群数	-	不検出		不検出	不検出	不検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		6.2	6.3	6.5	7.3	7.8	7.2	6.5	7.1	5.4	6.0	6.0	7.9
鉄	mg/l	0.3以下		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.1	<0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下		15.3	15.6	15.9	16.4	17.4	17.3	15.4	19.5	17.9	18.8	20.4	17.2
硬度	mg/l	300以下		137	138	136	136	137	129	132	120	118	124	133	135
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.5	<0.5	2.1	<0.5	1.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.54	6.46	6.58	6.61	6.69	6.63	6.61	6.58	6.65	6.66	6.86	6.66
臭味	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし									
色度	度	5以下		<1	1	1	2	2	1	2	2	3	4	2	1
濁度	度	2以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

船渡

平成15

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H14.1.16	H14.2.20	H14.3.6	H14.4.17	H14.5.15	H14.6.19	H14.7.17	H14.8.14	H14.9.18	H14.10.16	H14.11.20
天候(前日)				曇	曇	雨	曇	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	曇
天候(当日)				曇	晴	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴
最近の降雨				H14.1.15	H14.2.17	H14.3.5	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.16	H14.8.10	H14.9.17	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
地下水水位(採水前)	GL-m			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
気温				15.5	10.5	14.0	20	18.5	28	24	29.5	24.5	18.5	8.5	5
水温				18.7	16.6	18.1	20.3	19.9	20.7	22.7	23.4	21.9	21.4	18.1	15.8
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下		0	0	0	0	0	1	0	1	17	0	0	1
大腸菌群数	-	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		7.4	8.7	8.8	8.1	7.1	6.4	6	5.7	4.8	4.5	5.6	5.5
鉄	mg/l	0.3以下		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.07	<0.03	0.04	0.03	0.11	<0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下		15.7	18.2	18.6	18.8	18	17.6	18.4	18	19.2	16.7	17.8	17.4
硬度	mg/l	300以下		137	147	142	141	140	131	139	131	120	122	124	132
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.61	6.62	6.56	6.54	6.57	6.57	6.64	6.72	6.75	7.15	6.62	6.81
臭味	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし									
色度	度	5以下		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

船渡

		項	単位	基準値	1月	2月	3月
採 水 野 帳		採水年月日			H15.1.15	H15.2.19	H15.3.5
		天候(前日)			曇	曇	曇
		天候(当日)			晴	曇	曇
		最近の降雨			H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
		地下水水位(採水前)	GL-m		-	-	-
		気温			4	3	3
		水温			14.7	14.1	14.3
		色			無色透明	無色透明	無色透明
		臭気			無臭	無臭	無臭
		透視度	cm		>30	>30	>30
	水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/m ^l	100以下	1	0
		大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	5	5.2	7.6
		鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.005	<0.005	<0.005
		塩素イオン	mg/l	200以下	16.9	16.6	21.4
		硬度	mg/l	300以下	132	126	129
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5
		pH	-	5.8以上 8.6以下	6.65	6.82	6.59
		臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
		色度	度	5以下	<1	<1	<1
	濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	

船渡

平成8年

項	単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25	H8.12.10
天候(前日)			晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	曇
最近の降雨			H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5
地下水水位(採水前)	GL-m		(3.03)	(3.90)	(3.52)	(3.80)	(3.91)	(3.89)
気温			28.9	27.8	19.7	17.3	9.3	7.2
水温			19.3	19.9	20.4	19.6	18.1	17.8
色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	10	34	210	32	220	41
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	5.2	4.7	6.2	8.5	8.4	6.6
鉄	mg/l	0.3以下	0.12	0.38	0.43	0.46	1.1	0.57
マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.013	0.014
塩素イオン	mg/l	200以下	20.3	20.3	20.6	24.3	25.0	24.5
硬度	mg/l	300以下	122	133	121	138	140	136
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.0	1.2	1.0	1.3	1.5	1.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.66	6.79	6.56	6.66	6.60	6.68
臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	1	4	3	1	10	<1
濁度	度	2以下	<0.5	3.0	1.0	0.5	3.0	0.5

船渡

平成9年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26	H9.12.15
天候(前日)			晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴
天候(当日)			晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴
最近の降雨			H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8
地下水水位(採水前)	GL-m		(4.02)	(4.12)	(4.12)	(4.05)	(3.83)	(3.26)	(2.98)	(2.91)	(3.37)	(3.76)	(3.92)	(3.92)
気温			3.8	12.6	4.9	18.2	19.6	20.8	25.8	27.8	20.4	14.4	18.6	6.9
水温			16.5	16.0	15.0	15.6	16.2	16.7	18.9	21.0	21.0	19.9	19.6	18.3
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	830	130	16	67	720	970	830	390	500	550	830	260
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	7.0	6.1	5.6	5.5	5.6	6.3	5.8	6.2	6.9	8.9	7.9	7.5
鉄	mg/l	0.3以下	0.05	0.22	0.19	0.21	0.15	0.12	0.13	<0.03	0.04	0.05	0.12	0.04
マンガン	mg/l	0.05以下	0.007	0.018	0.011	0.009	<0.005	0.008	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	0.007
塩素イオン	mg/l	200以下	23.9	23.4	23.0	23.1	22.2	22.0	20.8	22.2	22.4	24.1	25.1	23.8
硬度	mg/l	300以下	134	23.4	131	131	131	134	128	134	133	147	149	145
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.1	23.4	1.3	1.6	1.4	1.8	1.9	1.6	2.3	1.3	1.8	1.3
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.88	23.4	6.58	6.56	6.56	6.56	6.08	6.91	6.73	6.71	6.62	6.69
臭味	-	異常でないこと	異常なし	23.4	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	23.4	1	2	2	3	2	1	2	<1	1	1
濁度	度	2以下	0.5	23.4	1.0	1.0	1.5	1.5	1	<0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

船渡

平成10年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25	H10.12.15
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇
最近の降雨			H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7
地下水位(採水前)	GL-m		(3.95)	(3.99)	(3.86)	(3.52)	(3.23)	(2.66)	(2.97)	(3.02)	(3.15)	(3.10)	(3.63)	(3.86)
気温			6.0	9.0	8.8	22.9	24.5	29.0	24.9	34.8	23.0	17.0	12.0	12.7
水温			18.3	14.1	15.0	16.9	16.9	20.1	20.0	22.0	21.8	21.1	18.0	17.6
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	140	54	110	1300	200	720	890	460	1400	340	170	60
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	6.7	6.4	5.7	5.3	5.2	6.0	6.2	7.0	6.0	7.9	8.3	9.3
鉄	mg/l	0.3以下	0.14	0.68	1.3	<0.03	0.12	0.05	0.19	0.17	0.07	<0.03	<0.03	0.09
マンガン	mg/l	0.05以下	0.007	0.013	0.032	<0.005	0.008	0.007	0.011	0.005	0.009	0.007	<0.005	0.007
塩素イオン	mg/l	200以下	22.2	22.0	21.3	17.7	15.8	15.5	14.7	15.8	15.2	15.3	16.3	18.4
硬度	mg/l	300以下	138	137	135	138	140	129	132	139	116	130	152	148
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.5	1.4	1.9	1.3	1.8	7.1	6.0	2.3	2.8	4.4	1.5	1.2
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.96	6.69	6.64	6.60	6.56	6.83	6.94	7.02	6.93	6.93	6.93	6.75
臭味	-	異常でないこと	異常なし	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	2	6	8	2	1	10	12	3	5	7	<1	1
濁度	度	2以下	1	4.0	3.0	<0.5	<0.5	3.0	3.0	2.5	1	1	<0.5	2

船渡

		項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採 水 野 帳		採水年月日			H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.28	H11.5.25	H11.6.29	H11.7.28	H11.8.31	H11.9.28	H11.10.26	H11.11.30	H11.12.15
		天候(前日)			曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	晴	雨	曇	曇時々雨	晴	晴	晴	晴	晴
		天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴
		最近の降雨			H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.24	H11.6.27	H11.7.27	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5
		地下水位(採水前)	GL-m		(4.10)	(4.19)	(4.03)	(3.92)	(3.84)	(2.47)	(-2.70)	(-2.77)	(-3.26)	(-3.60)	(-3.68)	(-3.81)
		気温			8.0	5.3	5.2	24.5	24.2	23	26.7	31	26.2	15.5		9.40
		水温			16.0	14.1	14.3	16.5	17	19.5	19.5	21.4	22	20.9	19.8	16.4
		色			無色透明	無色透明	無色透明									
		臭気			無臭	無臭	無臭									
		透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	1200	30	110	1900	300	1100	3000	24	190	27000	130	940
		大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出									
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	7.3	7.0	6.2	4.9	5.2	5.2	5.6	6.5	5.0	6.8	8.8	7.6
		鉄	mg/l	0.3以下	0.15	0.05	0.23	0.08	0.18	0.24	0.22	0.28	0.06	<0.03	0.1	0.16
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.006	<0.005	0.008	0.008	0.01	0.01	0.009	0.014	<0.005	<0.005	0.005	0.007
		塩素イオン	mg/l	200以下	16.4	16.2	15.9	14.4	14.7	12.3	13.1	14.2	13.1	14.2	17.9	16.0
		硬度	mg/l	300以下	146	139	141	130	125	128	128	126	123	126	151	143
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.9	1.2	1.1	0.7	1.3	5.6	2.4	0.8	0.7	<0.5	<0.5	<0.5
		pH	-	5.8以上 8.6以下	6.86	6.77	6.99	6.73	6.77	6.99	7.03	7.15	6.7	6.75	6.7	6.91
		臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	色度	度	5以下	<1	1	3	1	2	8	1	2	3	3	2	3	
	濁度	度	2以下	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3	0.5	0.5	0.5	1	<0.5	0.5

船渡

		項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳		採水年月日			H12.1.25	H12.2.29	H12.3.22	H12.4.25	H12.5.23	H12.6.20	H12.7.18	H12.8.22	H12.9.19	H12.10.24	H12.11.21	H12.12.19	
		天候(前日)			曇一時雨	晴後曇	晴後曇	快晴	晴	快晴	曇	晴	晴	雨	雨	晴	
		天候(当日)			曇	晴	晴	快晴	快晴	快晴	晴	晴	快晴	曇	曇	曇	
		最近の降雨			H12.1.24	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.23	H12.11.20	H12.12.17	
		地下水位(採水前)	GL-m		(-3.97)	(3.93)	(3.88)	(3.75)	(3.95)	(3.09)	(3.19)	(2.77)	(2.62)	(3.40)	(3.08)	(3.80)	
		気温			5.00	1.10	7.00	17.4	24.2	24.5	26.7	30	25.8	24.5	14.8	15.8	
		水温			16.5	13.1	15	15.7	16.4	17.6	19	21.8	23.2	21.2	20	18.8	
		色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
		臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
		透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	1200	170	290	440	89	420	3300	120	310	290	120	17	
		大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出										
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	7.4	6.6	5.9	5.7	5.3	6.0	6.0	7.7	5.4	8.0	6.7	6.7	
		鉄	mg/l	0.3以下	0.27	0.08	0.56	0.06	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.04	0.04	0.03	
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.007	0.006	0.011	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
		塩素イオン	mg/l	200以下	16.3	15.9	15.6	15.1	14.7	14.9	15.1	16.1	11.6	13.2	15.2	14.8	
		硬度	mg/l	300以下	147	127	124	123	122	130	131	142	122	130	128	132	
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.4	0.5	0.9	2.6	2.6	0.9	0.9	
		pH	-	5.8以上 8.6以下	7.29	6.83	6.94	6.68	6.58	6.60	6.64	6.62	6.76	6.94	6.62	6.58	
		臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	色度	度	5以下	3	2	3	1	1	1	<1	2	3	3	4	2		
	濁度	度	2以下	0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5		

船渡

平成15

	項		単位			基準値			1月	2月	3月
	採 水 野 帳	採水年月日					H15.1.15	H15.2.19	H15.3.5		
天候(前日)						曇	曇	曇			
天候(当日)						晴	曇	曇			
最近の降雨						H14.1.4	H15.2.16	H15.3.3			
地下水位(採水前)		GL-m				(3.75)	(3.73)	(3.71)			
気温						2	3.5	3			
水温						15.9	14.9	15			
色						無色透明	無色透明	無色透明			
臭気						無臭	無臭	無臭			
透視度		cm				>30	>30	>30			
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下			48	110	310			
	大腸菌群数	-	不検出			検出	検出	検出			
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下			8.2	7.1	10			
	鉄	mg/l	0.3以下			<0.03	<0.03	<0.03			
	マンガン	mg/l	0.05以下			<0.005	0.005	<0.005			
	塩素イオン	mg/l	200以下			19	17.1	22.4			
	硬度	mg/l	300以下			148	138	132			
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下			<0.5	<0.5	<0.5			
	pH	-	5.8以上 8.6以下			6.78	6.94	6.72			
	臭味	-	異常でないこと			-	-	-			
色度	度	5以下			<1	<1	<1				
濁度	度	2以下			<0.5	<0.5	<0.5				

船渡

平成8年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25
天候(前日)				晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	曇
最近の降雨				H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5
地下水位(採水前)	GL-m			(3.38)	(3.48)	(3.69)	(3.93)	(4.05)	(4.00)
気温				29.2	28.7	21.1	13.2	9.5	8.3
水温				19.5	18.9	19.1	18.9	17.9	18.0
色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	1	14	26	110	15	4
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
	硝酸性及び 亜硝酸性窒	mg/l	10以下	7.4	4.8	6.0	5.7	5.3	5.4
	鉄	mg/l	0.3以下	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.009	0.008	<0.005	0.006	0.012	<0.005
	塩素イオン	mg/l	200以下	23.5	22.3	22.7	22.9	21.7	21.4
	硬度	mg/l	300以下	122	159	147	120	119	118
	過マンガン酸加 ウム消費量	mg/l	10以下	0.8	1.0	0.7	1.1	0.9	1.0
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.65	6.66	6.46	6.47	6.49	6.61
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	2	<1	<1	<1	2	<1
	濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5

船渡

平成9年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26
天候(前日)				晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴
天候(当日)				晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴
最近の降雨				H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8
地下水位(採水前)	GL-m			(4.01)	(4.33)	(4.22)	(4.15)	(3.95)	(3.50)	(3.18)	(3.32)	(3.54)	(3.90)	(4.10)	(4.06)
気温				3.7	12.7	6.1	17.9	20.6	21.0	25.8	28.0	21.7	14.1	18.4	9.2
水温				15.3	16.6	14.6	15.8	17.1	18.4	19.8	21.3	20.1	15.9	19.0	17.1
色				無色透明	無色透明										
臭気				無臭	無臭										
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		32	7	200	8	550	14	270	25	22	100	71	200
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出										
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		6.4	5.4	5.2	6.7	5.9	5.3	6.0	5.3	7.5	5.5	5.0	6.9
鉄	mg/l	0.3以下		0.28	0.14	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下		0.059	0.022	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	0.027	0.011	0.007	0.025	0.017	0.03
塩素イオン	mg/l	200以下		23.2	22.7	22.3	23.2	20.4	22.4	20.0	26.6	26.7	27.8	24.0	26.3
硬度	mg/l	300以下		127	22.7	121	123	110	115	116	129	132	132	123	132
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		1.2	22.7	1.0	1.3	1.2	0.8	1.2	1.1	1.2	1.3	1.1	1.5
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.82	22.7	6.36	6.45	6.47	6.47	6.56	6.63	6.57	6.47	6.46	6.53
臭味	-	異常でないこと		異常なし	22.7	異常なし	異常なし	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下		4	22.7	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1
濁度	度	2以下		4.0	22.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

船渡

平成10年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25
天候(前日)				晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇
最近の降雨				H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7
地下水位(採水前)	GL-m			(4.11)	(4.10)	(3.97)	(3.66)	(3.40)	(2.86)	(3.17)	(3.29)	(3.31)	(3.24)	(3.76)	(4.02)
気温				6.5	7.4	10.8	22.3	24.0	28.0	24.0	30.5	23.2	16.8	10.7	13.0
水温				16.6	12.4	14.6	18.8	18.4	22.1	24.5	24.5	22.0	19.0	14.9	14.4
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		610	820	720	130	12000	2000	620	130	3000	6100	83	230
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		3.7	5.3	5.6	5.0	6.2	4.2	4.4	5.4	2.5	3.9	4.8	4.4
鉄	mg/l	0.3以下		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.06	<0.03	0.11	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下		0.015	0.016	0.046	<0.005	0.037	0.17	0.11	0.066	0.13	0.11	0.063	0.022
塩素イオン	mg/l	200以下		25.6	26.0	25.4	18.6	23.1	20.1	18.6	19.6	21.6	18.5	18.1	17.1
硬度	mg/l	300以下		132	132	127	117	134	121	122	122	126	120	129	124
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		1.6	1.7	2.3	1.8	2.1	2.7	1.4	0.9	2.8	1.2	1.3	1.4
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.82	6.64	6.59	6.54	6.45	6.68	6.68	6.82	6.82	6.66	6.90	6.76
臭味	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		1	<1	1	1	1	3	2	1	7	5	<1	1
濁度	度	2以下		<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

船渡

平成11年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.28	H11.5.25	H11.6.29	H11.7.28	H11.8.31	H11.9.28	H11.10.26	H11.11.30
天候(前日)				曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	晴	雨	曇	曇時々雨	晴	晴	晴	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	雨	小雨	晴	晴	晴	晴	晴
最近の降雨				H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.24	H11.6.27	H11.7.27	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5
地下水位(採水前)	GL-m			(4.20)	(4.28)	(4.12)	4.03	(3.91)	(2.62)	(-2.88)	(-3.01)	(-3.36)	(-3.70)	(-3.77)	(-3.88)
気温				7.7	5.1	6.0	21	22.3	22.1	24.2	31	26.5	19	8.4	8.8
水温				15.1	11.8	14.0	17.3	18.3	20.5	21.5	21.9	21.2	19.1	14.6	16.4
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		74	230	1600	790	1900	3100	1500	720	1300	1700	340	1900
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		3.6	3.7	2.6	1.9	2.1	3.4	0.9	<0.5	2.2	1.6	3.1	0.7
鉄	mg/l	0.3以下		0.06	<0.03	<0.03	0.09	0.34	0.22	0.78	0.76	0.23	0.56	0.14	0.35
マンガン	mg/l	0.05以下		0.013	0.010	0.005	0.160	0.061	0.200	1.800	1.100	0.520	0.042	0.230	0.34
塩素イオン	mg/l	200以下		22.0	21.1	19.5	15.8	19.1	16.5	20.7	24.2	16.3	19.2	19.8	26.8
硬度	mg/l	300以下		122	123	116	121	115	106	137	147	117	129	136	137
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		0.9	1.1	2.1	2	3.5	3.8	5	2.7	1.4	1.6	<0.5	4.2
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.64	6.74	6.92	6.75	6.73	6.74	6.97	7.05	6.53	6.68	6.81	6.97
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		1	1	1	4	7	7	5	14	7	12	8	12
濁度	度	2以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	4	1.5	2	0.5	1.5	1	5

水質分析結果

船渡

平成12年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H12.1.25	H12.2.29	H12.3.22	H12.4.25	H12.5.23	H12.6.20	H12.7.18	H12.8.22	H12.9.19	H12.10.24	H12.11.21
天候(前日)				曇一時雨	晴後曇	晴後曇	快晴	晴	快晴	曇	晴	晴	雨	雨	晴
天候(当日)				曇	晴	晴	快晴	快晴	快晴	晴	晴	快晴	曇	曇	曇
最近の降雨				H12.1.24	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.23	H12.11.20	H12.12.17
地下水位(採水前)	GL-m			(-4.06)	(3.97)	(3.92)	(3.85)	(4.13)	(3.18)	(3.34)	(2.92)	(2.72)	(3.45)	(3.57)	(3.90)
気温				5	2.4	10.5	16.8	23.6	24.0	26.0	29.0	22.8	21.8	21.8	12.5
水温				13.1	13.7	11	15.6	17.0	18.5	19.0	20.1	22.0	21.9	21.0	19.6
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		270	660	410	4400	2100	2800	4200	560	99	510	320	430
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		2.0	1.9	1.5	<0.5	0.6	2.0	2.4	2.8	6.3	4.4	4.2	3.1
鉄	mg/l	0.3以下		0.17	0.09	0.34	0.32	0.46	0.20	0.17	0.07	0.05	0.04	0.09	0.06
マンガン	mg/l	0.05以下		0.087	0.071	0.27	0.82	0.79	0.69	0.69	0.42	0.089	0.097	0.18	0.1
塩素イオン	mg/l	200以下		21.2	23.5	19.0	18.5	16.1	15.1	19.2	16.8	11.7	10.7	13.4	15.6
硬度	mg/l	300以下		122	121	111	119	119	112	121	140	120	103	108	115
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		<0.5	1.8	1.8	3.9	4.4	2.8	2	1.9	1	0.9	1.1	1.3
pH	-	5.8以上 8.6以下		7.24	6.78	6.78	6.73	6.68	6.63	6.61	6.72	6.7	6.57	6.68	6.62
臭味	-	異常でないこと					-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		5	3	6	10	12	5	4	5	1	3	5	4
濁度	度	2以下		1	2	1.5	1.5	2.5	1	0.5	0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

船渡

平成13

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H13.1.23	H13.2.20	H13.3.13	H13.4.24	H13.5.15	H13.6.20	H13.7.18	H13.8.21	H13.9.19	H13.10.17	H13.11.21
天候(前日)				曇	晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	晴	雨	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	雨	晴	雨	晴	快晴
最近の降雨				H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.19	H13.7.17	H13.8.16	H13.9.15	H13.10.16	H13.11.13	H13.12.6
地下水位(採水前)	GL-m			(4.00)	(4.02)	(4.05)	(4.11)	(4.00)	(2.88)	(3.09)	(2.68)	(3.16)	(3.05)	(3.41)	(3.70)
気温				9.6	9.8	6.9	20.1	20.8	25.9	25.7	24.8	25.7	19.7	9	6
水温				17.9	16.8	17.2	17.3	17.9	18.4	19.6	20.6	21.8	22.3	19.9	19.7
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		1300	110	720	450	240	1700	830	2400	550	310	83	360
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		1.7	2.3	1.6	0.7	1.0	2.9	4.4	4.1	5.8	4.4	6.7	5.4
鉄	mg/l	0.3以下		0.07	0.07	0.11	0.31	0.27	0.25	0.09	0.13	0.08	0.05	0.07	0.05
マンガン	mg/l	0.05以下		0.083	0.054	0.06	0.048	0.54	0.44	0.32	0.21	0.26	0.20	0.22	0.03
塩素イオン	mg/l	200以下		20.3	18.5	20.7	20	23	16.2	17.8	25.3	18.5	15.2	20.6	20.3
硬度	mg/l	300以下		128	125	124	130	125	109	121	141	118	110	126	123
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		0.6	0.8	1.3	2.3	2.2	1.1	1.2	0.9	1.1	<0.5	1.2	0.8
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.8	6.84	6.71	6.88	6.72	6.76	6.81	6.72	6.76	6.71	6.52	6.84
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		7	6	5	16	32	7	4	6	7	4	8	2
濁度	度	2以下		<0.5	1.0	0.5	1.5	4.0	1.0	0.5	1	<0.5	0.5	<0.5	0.5

水質分析結果

船渡

平成14

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H14.1.16	H14.2.20	H14.3.6	H14.4.17	H14.5.15	H14.6.19	H14.7.17	H14.8.14	H14.9.18	H14.10.16	H14.11.20
天候(前日)				曇	曇	雨	曇	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	曇
天候(当日)				雨	晴	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴
最近の降雨				H14.1.15	H14.2.17	H14.3.5	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.16	H14.8.10	H14.9.17	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
地下水位(採水前)	GL-m			(3.88)	(3.95)	(3.89)	(3.85)	(3.77)	(3.40)	(3.26)	(2.70)	(3.27)	(3.48)	(3.69)	(3.76)
気温				13	7.5	13.0	21	20.5	23.5	26.5	28	23	21	6	6
水温				18.4	16.7	16.4	16.6	16.9	18.1	21.1	20.7	21.4	21.3	18.9	18.9
色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		380	1900	250	220	93	720	570	710	320	250	98	81
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		2.6	3.0	3.2	3.3	3	4.1	3.9	3.5	4.1	3.2	2.4	2.2
鉄	mg/l	0.3以下		0.07	0.04	0.08	0.12	0.16	0.06	0.1	0.07	0.03	<0.03	0.06	0.07
マンガン	mg/l	0.05以下		0.015	0.24	0.068	0.092	0.12	0.28	0.02	0.24	0.25	0.43	0.17	0.1
塩素イオン	mg/l	200以下		23.2	25.3	23.5	21.2	20.5	18.9	24.1	20.9	21.2	22.2	26	27.4
硬度	mg/l	300以下		131	126	110	120	117	125	134	137	116	129	136	132
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		0.8	1.7	0.9	0.8	1.2	0.5	0.6	0.7	0.6	1.8	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.87	6.9	6.79	6.71	6.8	6.66	6.68	6.85	6.7	7.13	6.9	6.97
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		3	3	2	4	3	3	2	4	1	6	<1	1
濁度	度	2以下		<0.5	0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

水質分析結果

船渡

平成15

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月
	採水年月日				H15.1.15	H15.2.19
天候(前日)				曇	曇	曇
天候(当日)				晴	曇	曇
最近の降雨				H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
地下水位(採水前)	GL-m			(3.86)	(3.78)	(3.75)
気温				5	5	5
水温				16.9	15.8	15.9
色				無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭
透視度	cm			>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	66	140	33
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	1.5	2	3.2
	鉄	mg/l	0.3以下	0.05	0.03	0.03
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.11	0.072	0.039
	塩素イオン	mg/l	200以下	34.8	25.7	29.8
	硬度	mg/l	300以下	145	122	126
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.97	6.98	6.73
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-
	色度	度	5以下	1	<1	2
	濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5

船渡

平成8年

項		単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採 水 野 帳	採水年月日			H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25	H8.12.10
	天候(前日)			晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴
	天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	曇
	最近の降雨			H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5
	地下水位(採水前)	GL-m		-	-	-	-	-	-
	気温			28.1	29.1	21.0	17.6	6.2	7.0
	水温			26.7	21.8	19.8	18.0	17.5	14.2
	色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	2100	0	0	0	0	0
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	3.4	4.0	5.3	4.6	4.1	4.1
	鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	塩素イオン	mg/l	200以下	20.4	21.9	23.2	21.6	20.5	19.8
	硬度	mg/l	300以下	140	147	144	147	145	143
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.5	1.2	0.7	1.1	0.9	1.1
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.86	6.76	6.55	6.56	6.53	6.55
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	<1	<1	<1	1	2	<1
	濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5

船渡

平成11年

		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	項			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
	採水年月日			H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.28	H11.5.25	H11.6.29	H11.7.28	H11.8.31	H11.9.28	H11.10.26	H11.11.30	H11.12.15	
	天候(前日)			曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	晴	雨	曇	曇時々雨	晴	晴	晴	晴	晴	
	天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
	最近の降雨			H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.24	H11.6.27	H11.7.27	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5	
	地下水水位(採水前)	GL-m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	気温			10.0	8.0	8.0	21.0	20.9	22.4	29.1	31.1	26.3	17.9	12.2	9.8	
	水温			15.7	14.0	14.3	18.7	19.5	19.3	20.7	21.3	21.4	20.2	16.9	16.3	
	色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	1	3	0	2	38	0	0	0	0	0	
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	4.3	3.9	3.3	2.9	2.9	3.7	4.0	3.5	4.1	4.5	4.2	3.5	
	鉄	mg/l	0.3以下	0.05	<0.03	<0.03	0.18	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	塩素イオン	mg/l	200以下	18.3	18.1	17.5	16.4	15.7	35.7	16.1	16.8	14.2	15.7	17.8	15.9	
	硬度	mg/l	300以下	155	154	149	147	141	136	138	134	133	131	162	143	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.4	1.1	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.58	6.63	6.79	6.5	6.57	6.67	6.76	6.85	6.37	6.48	6.48	6.58	
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし									
色度	度	5以下	<1	<1	1	1	1	1	<1	2	1	1	1	1	2	
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	

船渡

平成15

		単位	基準値	1月	2月	3月
採 水 野 帳	項					
	採水年月日			H15.1.15	H15.2.19	H15.3.5
	天候(前日)			曇	曇	曇
	天候(当日)			晴	曇	晴
	最近の降雨			H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
	地下水位(採水前)	GL-m		-	-	-
	気温			2	4	4
	水温			19.9	18.9	18.5
	色			無色透明	無色透明	無色透明
	臭気			無臭	無臭	無臭
透視度	cm		>30	>30	>30	
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	2.6	2.8	4
	鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03
	マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	0.005	<0.005
	塩素イオン	mg/l	200以下	16.4	16.9	20.9
	硬度	mg/l	300以下	125	123	112
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.7	<0.5	<0.5
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.62	6.75	6.53
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	<1	<1	<1	
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	

堤外(No.13)

平成8年

		項	単位	基準値	9月上	9月下	10月	11月	12月
採 水 野 帳		採水年月日			H8.9.3	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25	H8.12.10
		天候(前日)			晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴
		天候(当日)			晴	晴	晴	晴	曇
		最近の降雨			H8.9.1	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5
		地下水位(採水前)	GL-m		(4.63)	(4.62)	(4.85)	(4.83)	(4.86)
		気温			20.3	14.8	13.8	7.7	6.6
		水温			20.3	20.5	20.4	18.5	18.3
		色				淡灰色濁	淡灰色濁	灰色濁	灰色濁
		臭気				土臭	土臭	土臭	土臭
		透視度	cm			6	6	4	3
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	8900	8300	3600	3200	330
		大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	検出
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	3.1	3.1	1.5	1.2	1.1
		鉄	mg/l	0.3以下	5.9	3.9	7.4	15	9.2
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.092	0.063	0.16	0.42	0.19
		塩素イオン	mg/l	200以下	19.2	17.2	11.6	12.3	11.9
		硬度	mg/l	300以下	116	113	77.8	78.6	74.6
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	8.4	4.3	6	11	7.4
		pH	-	5.8以上 8.6以下	7.08	6.87	6.88	7.01	6.94
		臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-
	色度	度	5以下	160	40	20	120	60	
	濁度	度	2以下	100	100	50	200	120	

堤外(No.13)

平成9年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26	H9.12.15
天候(前日)			晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴
天候(当日)			晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴
最近の降雨			H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8
地下水位(採水前)	GL-m		(4.93)	(5.00)	(4.94)	(4.90)	(4.70)	(4.57)	(4.50)	(4.62)	(4.67)	(4.93)	(4.97)	(4.93)
気温			3.6	11.7	4.2	17.8	17.3	20.7	26.0	27.5	18.2	17.7	18.3	5.6
水温			16.8	15.7	14.3	14.0	14.5	14.4	17.9	21.9	22.1	20.9	20.5	18.9
色			淡灰色濁	灰色濁	灰色濁	灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	灰色濁	灰色濁
臭気			土臭	土臭	土臭									
透視度	cm		3	3	3	2	6	7	15	6	9	6	3	5
一般細菌	個/ml	100以下	1300	470	120	80	5000	4500	1500	1400	890	560	720	780
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	2.4	2.0	2.6	2.1	2.0	1.5	1.6	2.4	2.3	1.4	1.1	1.5
鉄	mg/l	0.3以下	10	8.7	7.1	19	3.5	3.0	1.6	3.1	3.9	8.6	6.0	7.4
マンガン	mg/l	0.05以下	0.27	0.19	0.16	0.40	0.080	0.078	0.048	0.079	0.10	0.21	0.17	0.19
塩素イオン	mg/l	200以下	13.1	14.4	17.3	14.3	13.6	11.9	11.2	10.6	12.2	10.5	12.4	12.1
硬度	mg/l	300以下	79.4	82.8	17.3	90.0	78.6	68.6	72.2	71.6	84.6	73.6	75.8	78.4
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	5.2	6.4	17.3	11	4.1	7.0	3.7	4.5	4.6	7.4	6.8	7.0
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.93	6.95	17.3	6.76	6.87	6.92	6.94	7.15	7.03	6.90	6.84	7.00
臭味	-	異常でないこと	-	-	17.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	100	60	17.3	60	30	30	16	32	20	40	40	40
濁度	度	2以下	125	80	17.3	80	60	80	32	48	32	100	100	80

堤外(No.13)

平成10年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25	H10.12.15
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇
最近の降雨			H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7
地下水位(採水前)	GL-m		(5.11)	(4.92)	(4.60)	(4.25)	(4.02)	(3.69)	(3.95)	(3.99)	(4.10)	(3.90)	(4.32)	(4.53)
気温			7.6	6.3	8.3	21.7	19.3	27.8	23.7	31.0	22.3	15.6	9.7	13.1
水温			17.3	14.5	15.9	18.0	17.6	20.3	20.0	22.0	22.0	21.1	19.2	18.8
色			灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色透	淡灰色濁	淡白色透	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡白色濁
臭気			土臭	土臭	土臭									
透視度	cm		2	8	12	>30	9	>30	10	5	6	10	4	4
一般細菌	個/ml	100以下	200	130	140	110	1800	770	1400	660	720	3300	820	1700
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	2.2	2.6	5.8	4.1	4.2	5.7	4.8	4.4	3.8	2.4	3.7	3.4
鉄	mg/l	0.3以下	9.5	4.2	2.5	0.20	1.1	0.3	2.4	7.1	1.2	0.51	1.5	1.5
マンガン	mg/l	0.05以下	0.28	0.16	0.10	<0.005	0.062	0.038	0.11	0.17	0.065	0.077	0.12	0.10
塩素イオン	mg/l	200以下	11.7	13.3	21.3	14.2	13.6	13.6	12.9	13.4	15.2	7.6	12.2	11.9
硬度	mg/l	300以下	75.2	82.8	148	105	113	121	113	117	124	104	111	105
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	12	5.9	3.4	3.0	1.6	4.2	4.6	7.2	3.6	4.6	4.4	4.0
pH	-	5.8以上 8.6以下	7.07	6.88	6.60	6.79	6.72	6.71	6.69	6.74	6.81	6.96	6.85	6.66
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	12	30	8	6	32	2	32	64	32	48	40	32
濁度	度	2以下	200	100	48	64	192	96	64	>100	64	80	>100	>100

堤外(No.13)

平成11年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.28	H11.5.25	H11.6.29	H11.7.28	H11.8.31	H11.9.28	H11.10.26	H11.11.30
天候(前日)				曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	晴	雨	曇	曇時々雨	晴	晴	晴	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	曇	雨	小雨	晴	晴	晴	晴	晴
最近の降雨				H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.24	H11.6.27	H11.7.27	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5
地下水位(採水前)	GL-m			(4.64)	(4.71)	(4.55)	4.51	(4.42)	(3.63)	(-4.18)	(-4.14)	(-4.35)	(-5.09)	(-4.51)	(-5.48)
気温				7.2	4.0	6.2	22	20	23.7	25	31	25.8	14.2	7.8	9.1
水温				16.8	15.0	14.0	16	17.4	19.3	19.5	20	19.9	20.1	18	18.1
色				淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	灰色濁色	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡茶色濁	淡灰色濁
臭気				土臭	土臭	土臭									
透視度	cm			4	4	4	6	6	19	5	8	8	3	1	2
一般細菌	個/ml	100以下		4800	790	940	8500	2700	1600	3400	1100	640	1800	2800	2700
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		3.4	3.4	3.1	2.7	3.4	5.5	3.0	3.3	2.3	2.4	2.7	2.4
鉄	mg/l	0.3以下		2.9	2.4	3.6	1.9	2	1.2	3.5	3	3.1	12	13	7.1
マンガン	mg/l	0.05以下		0.099	0.160	0.220	0.056	0.077	0.068	0.110	0.070	0.069	0.180	0.300	0.20
塩素イオン	mg/l	200以下		12.9	15.5	30.2	18.1	20.7	49.7	33	26.9	21.1	30.6	28.8	26.1
硬度	mg/l	300以下		106	113	126	97.8	119	194	158	135	128	127	140	132
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		3.5	5.2	4.6	6.9	2.7	4.0	6.0	2.9	2.0	5.2	5.4	4.9
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.80	6.78	6.98	6.94	6.75	6.74	6.99	7.09	6.56	6.63	6.60	6.93
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		80	128	50	>200	20	12	8	8	42	>200	>200	>200
濁度	度	2以下		48	>100	>100	>100	30	8	48	20	45	>100	>100	>100

水質分析結果

堤外(No.13)

平成12年

	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採 水 野 帳	採水年月日			H12.1.25	H12.2.29	H12.3.22	H12.4.25	H12.5.22	H12.6.19	H12.7.17	H12.8.21	H12.9.18	H12.10.23	H12.11.20
天候(前日)				曇一時雨	晴後曇	晴後曇	快晴	快晴	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇
天候(当日)				曇	晴	晴	快晴	曇	曇	曇	晴	晴	雨	曇	晴
最近の降雨				H12.1.24	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.20	H12.11.8	H12.12.17
地下水位(採水前)		GL-m		(-5.49)	(5.63)	(5.13)	(5.01)	(4.97)	(4.69)	(4.81)	(4.64)	(4.49)	(4.90)	(5.29)	(5.30)
気温				5	1	6	21.5	28.0	31.0	30.2	30.2	27.8	19.5	18.7	12.0
水温				17.1	17.4	15	16.7	17.2	18.9	19.9	22	23.8	21	20.7	18.6
色				灰茶濁	茶色濁	灰茶濁	淡白色濁	淡白色透	淡灰色透	淡茶色濁	淡灰茶色濁	濃茶色濁	無色透明	無色透明	無色透明
臭気				土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	無臭	無臭	無臭	土臭	無臭	無臭	無臭
透視度		cm		2	1	5	20	17	20	14.7	4	4	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	940	2800	250	1100	410	55	1600	1700	1700	250	12	600
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出									
	硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	2.6	3.6	4.1	3	2.6	2.5	3	2.6	2.6	2.1	3.4	4.4
	鉄	mg/l	0.3以下	9.4	16	4.3	5.3	1.3	0.72	0.94	5.9	15	1.2	0.75	4.4
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.23	0.45	0.11	0.18	0.04	0.015	0.017	0.16	0.36	0.023	0.013	0.12
	塩素イオン	mg/l	200以下	23.5	22.4	35.2	39.6	41.5	11.7	42.4	38.2	38.6	45.9	65.4	69.0
	硬度	mg/l	300以下	129	126	158	158	156	89.6	160	150	185	187	223	234
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	4.4	7.7	2.9	6.1	1.8	0.9	1.6	4.3	10	1.3	1.1	3.8
	pH	-	5.8以上 8.6以下	7.20	6.82	6.87	6.67	6.61	6.88	6.71	6.76	6.69	6.69	6.65	6.58
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	>200	120	50	50	6	2	4	50	12	10	12	64	
濁度	度	2以下	>100	>100	30	>100	20	4	8	>100	80	23	8	32	

堤外(No.13)

平成13

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H13.1.22	H13.2.19	H13.3.12	H13.4.23	H13.5.15	H13.6.19	H13.7.17	H13.8.14	H13.9.18	H13.10.16	H13.11.20
天候(前日)				晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	晴	雨	快晴	曇
最近の降雨				H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.18	H13.7.16	H13.8.13	H13.9.15	H13.10.10	H13.11.13	H13.12.6
地下水位(採水前)	GL-m			(4.99)	(5.03)	(5.03)	(5.12)	(5.01)	(5.01)	(4.72)	(4.76)	(3.38)	(4.46)	(4.76)	(4.92)
気温				11	13.9	13.1	21	26.8	24.6	27.8	34.0	30.0	20.1	20.1	8.0
水温				16.9	15.6	15.8	16.8	17.6	19.5	20.6	22.6	25.5	22.0	20.3	19.3
色				淡白褐色 透明	淡灰色透 明	白褐色濁	白褐色濁	白褐色濁	白褐色濁						
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	cm			12	12	3	15	2.5	2.5	3	16	12.5	9.0	6.0	
一般細菌	個/ml	100以下		450	440	610	870	530	2300	700	190	170	140	140	160
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出	検出	検出	検出						
硝酸性及び 亜硝酸性窒	mg/l	10以下		3.8	3.1	3.3	3.6	3.3	2.7	2.8	2.3	2	3.5	6.3	4.7
鉄	mg/l	0.3以下		2.3	3.6	2.2	3.6	18	4.5	5.8	3.5	2.8	0.09	2.4	3.7
マンガン	mg/l	0.05以下		0.059	0.068	0.038	0.09	0.36	0.13	0.14	0.11	0.061	0.010	0.051	0.1
塩素イオン	mg/l	200以下		72.9	74.8	86.4	82.0	180.0	185	269	94.1	175	141	115	92.2
硬度	mg/l	300以下		238	252	274	244	308	299	350	200	249	246	280	257
過マンガン酸加 ウム消費量	mg/l	10以下		2.2	2.8	3.1	2.7	12	4.8	5.6	4.3	3.1	4.1	0.6	4.1
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.54	6.57	6.57	6.71	6.81	6.64	6.73	6.83	6.7	6.67	6.62	6.74
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		40	25	25	60	192	30	40	50	24	50	80	40
濁度	度	2以下		32	20	20	60	>100	15	20	40	12	40	64	80

水質分析結果

堤外(No.13)

平成14

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19	H14.12.10
天候(前日)			晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨
天候(当日)			曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
最近の降雨			H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
地下水位(採水前)	GL-m		(4.92)	(4.90)	(4.66)	(4.90)	(4.85)	(4.31)	(4.18)	(4.08)	(4.22)	(4.30)	(4.50)	(4.47)
気温			17.3	6.5	12.5	23.0	23.5	28.5	32.0	36.0	25.5	28.0	11.0	6.0
水温			18.6	16.7	16.8	17.3	17.9	19.1	21.1	21.0	21.3	21.8	19.3	17.7
色			白褐色濁	白褐色濁	白褐色濁	白褐色濁	淡灰色透	淡灰色透	無色透明	淡灰色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色濁
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		4	3	5	7.5	7.5	>30	>30	>30	>30	>30	>30	6
一般細菌	個/ml	100以下	1700	2100	3000	1100	1800	8000	6700	2000	1200	1600	6700	6500
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	3.6	3.5	3.9	3.8	3.4	3.2	3.3	2.7	2.8	2.9	3.7	3.5
鉄	mg/l	0.3以下	9.4	11	2.3	9.3	2	0.86	0.55	2	2.4	2.1	1.4	10
マンガン	mg/l	0.05以下	0.16	0.24	0.047	0.077	0.051	0.061	0.053	0.025	0.047	0.027	0.039	0.13
塩素イオン	mg/l	200以下	72.5	86.4	78.4	84.6	78.8	69.2	66.9	50.5	46.4	62.9	56.8	57.6
硬度	mg/l	300以下	220	225	212	229	224	209	208	191	203	202	202	202
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	6.1	7.8	2.7	4.4	2	1.7	1.4	1.3	2.8	3.6	6	9.6
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.75	6.85	6.69	6.84	6.77	6.78	6.74	6.84	6.74	7.23	6.74	6.93
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	128	64	12	24	8	8	6	12	128	12	12	12
濁度	度	2以下	>100	64	16	32	12	8	10	12	24	8	24	12

堤外(No.13)

平成15

	項	単位	基準値	1月	2月	3月
	採 水 野 帳	採水年月日			H15.1.14	H15.2.18
天候(前日)				曇	晴	雨
天候(当日)				曇	曇	曇
最近の降雨				H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
地下水位(採水前)		GL-m		(4.55)	(4.57)	(4.47)
気温				13.0	10.0	10.0
水温				18.0	16.5	16.1
色				淡灰色濁	淡灰色透	濃灰色濁
臭気				無臭	無臭	無臭
透視度		cm		5	19	5
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/m ^l	100以下	6000	3300	350
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	3.5	3.7	5.4
	鉄	mg/l	0.3以下	8.7	16	5.5
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.16	0.45	0.089
	塩素イオン	mg/l	200以下	52.6	60.7	78.9
	硬度	mg/l	300以下	204	207	211
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	12	16	7.2
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.8	7.03	6.78
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-
色度	度	5以下	80	100	20	
濁度	度	2以下	60	>100	15	

松島の森遊

平成8年

	項		単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採 水 野 帳	採水年月日				H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25
天候(前日)				晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴	
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	曇	
最近の降雨				H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5	
地下水水位(採水前)		GL-m		2.92	2.65	2.48	2.17	2.06	2.00	
気温				24.0	23.2	16.1	12.0	5.6	5.3	
水温				20.1	20.0	19.6	19.2	18.0	17.6	
色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透視度		cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	
水 質 分 析 結 果	一般細菌		個/ml	100以下	190	560	1400	550	85	320
	大腸菌群数		-	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒素		mg/l	10以下	2.4	1.7	3.1	2.9	1.5	<0.5
	鉄		mg/l	0.3以下	0.05	0.09	0.09	0.05	0.10	0.21
	マンガン		mg/l	0.05以下	<0.005	0.010	<0.005	<0.005	0.006	0.011
	塩素イオン		mg/l	200以下	17.8	18.2	18.1	17.6	16.8	15.4
	硬度		mg/l	300以下	76.2	78.2	87.6	99.6	98.6	99.0
	過マンガン酸カリウム消費量		mg/l	10以下	2.0	2.5	1.8	1.3	2.1	2.6
	pH		-	5.8以上 8.6以下	6.92	7.03	6.90	6.95	6.85	6.75
	臭味		-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度		度	5以下	1	1	2	<1	1	1	
濁度		度	2以下	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	1.0	

松島の森遊

平成9年

	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
	採 水 野 帳	採水年月日			H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26	H9.12.15
天候(前日)				晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴	
天候(当日)				晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	
最近の降雨				H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8	
地下水水位(採水前)		GL-m		1.82	2.23	2.28	2.43	2.39	2.82	3.08	2.97	2.73	2.77	2.55	2.49	
気温				1.7	11.0	3.8	18.1	16.1	20.7	24.0	24.3	17.4	14.2	18.0	3.8	
水温				16.4	15.9	14.5	15.0	15.8	16.2	19.3	21.8	20.2	19.8	21.0	19.3	
色				無色透明	無色透明	無色透明										
臭気				無臭	無臭	無臭										
透視度		cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	2300	220	88	95	280	430	1100	350	550	830	370	560	
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出											
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	1.2	1.6	2.4	2.3	1.3	2.4	2.6	3.6	3.8	2.6	2.4	
	鉄	mg/l	0.3以下	0.05	0.30	0.15	0.13	0.06	0.12	0.06	0.03	0.09	0.05	0.09	0.13	
	マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	0.009	0.006	0.007	0.008	0.012	0.005	<0.005	0.006	0.006	0.006	0.012	
	塩素イオン	mg/l	200以下	13.4	12.8	12.7	14.3	14.3	13.3	15.2	17.2	17.8	16.8	12.3	11.7	
	硬度	mg/l	300以下	92.0	12.8	76.0	77.0	75.4	76.6	79.4	84.2	94.6	98.8	80.2	78.6	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.2	12.8	1.9	2.1	1.7	2.3	1.8	1.6	2.3	1.9	2.2	2.4	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.75	12.8	6.67	6.74	6.81	6.78	6.94	6.97	7.01	7.17	6.71	6.87	
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	12.8	異常なし	-	-	-	-	-	-	異常なし	-	異常なし	
色度	度	5以下	2	12.8	2	2	1	4	<1	1	2	1	3	3		
濁度	度	2以下	0.5	12.8	1.0	1.5	0.5	2.0	0.5	0.5	1.5	<0.5	1.5	2.0		

松島の森遊

平成10年

項		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日			H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25	H10.12.15	
	天候(前日)			晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴	
	天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	曇	晴	曇	
	最近の降雨			H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7	
	地下水水位(採水前)	GL-m		2.4	2.50	2.60	2.35	2.82	2.79	2.93	2.83	2.41	2.57	2.39	2.32	
	気温			1.8	3.0	6.1	19.9	19.0	27.0	23.9	29.0	21.7	13.4	8.0	12.6	
	水温			17.3	13.1	15.1	17.2	15.9	18.6	19.2	20.3	20.5	21.2	17.2	17.3	
	色			淡灰色透	無色透明	淡灰色透	淡茶色透	無色透明	無色透明							
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	530	370	170	34	170	1300	1200	520	2900	1400	530	160	
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出										
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	4.1	4.3	3.7	2.2	2.6	2.4	3.6	4.5	4.4	4.7	3.1	1.7	
	鉄	mg/l	0.3以下	0.95	0.11	0.17	<0.03	<0.03	<0.03	0.22	0.04	0.09	<0.03	0.05	<0.03	
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.085	0.009	0.007	<0.005	0.008	0.008	0.012	0.007	0.014	0.009	0.005	<0.005	
	塩素イオン	mg/l	200以下	11.9	11.7	12.2	9.7	9.2	8.5	10.8	11.3	8.3	9.1	11.0	8.9	
	硬度	mg/l	300以下	83	82.6	81.8	81.6	79.4	77	83.8	92.6	78.6	89.2	104	95.0	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	6.1	1.6	1.6	1.6	1.5	3.8	2.6	1.1	14	6.9	2.7	2.0	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.94	6.83	6.88	6.80	6.67	7.01	6.97	7.18	7.14	7.11	7.24	6.88	
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下	12	1	2	2	1	4	3	2	28	8	2	2		
濁度	度	2以下	12	0.5	0.5	<0.5	<0.5	1	2.0	0.5	0.5	0.5	2	0.5		

松島の森遊

平成11年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.27	H11.5.24	H11.6.28	H11.7.27	H11.8.30	H11.9.27	H11.10.25	H11.11.29
天候(前日)				曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇	晴	曇時々晴	晴時々曇
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
最近の降雨				H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.19	H11.6.27	H11.7.18	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5
地下水水位(採水前)	GL-m			2.30	2.33	2.44	2.27	2.51	3.36	2.93	2.95	2.41	2.48	2.42	2.13
気温				7.5	1.5	2.5	22	21.5	29.1	29	29.6	26.6	21.2	13.7	12.2
水温				18.0	14.0	14.4	17	16.6	20.3	18.9	17.6	18	20.4	19.9	18.7
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		4100	110	140	22	12	110	150	23	32	61	400	110
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		1.3	0.5	0.6	0.5	0.7	1.4	1.3	3.2	2.9	3	2.5	2.2
鉄	mg/l	0.3以下		0.10	<0.03	<0.03	0.04	0.03	0.05	0.03	0.06	<0.03	0.03	0.06	0.06
マンガン	mg/l	0.05以下		0.010	<0.005	<0.005	0.005	0.016	0.008	0.005	0.006	<0.005	0.014	0.006	0.005
塩素イオン	mg/l	200以下		7.5	7.3	9.4	9.3	12	11.7	11.1	12.3	10.9	11	10.5	9.6
硬度	mg/l	300以下		71.6	64.4	70.4	72.2	74.8	81	68	92.6	90.4	97.6	138	98
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		1.4	0.9	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下		7.09	7.08	7.24	6.81	6.92	6.9	7.15	7	6.55	6.66	6.64	6.79
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		2	1	<1	1	2	1	1	1	1	<1	3	3
濁度	度	2以下		1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5

水質分析結果

松島の森遊

平成15

		項	単位	基準値	1月	2月	3月
採 水 野 帳		採水年月日			H15.1.14	H15.2.18	H15.3.4
		天候(前日)			曇	晴	雨
		天候(当日)			曇	曇	晴
		最近の降雨			H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
		地下水水位(採水前)	GL-m		1.92	2.14	2.09
		気温			4	4.5	4.5
		水温			19.1	18	17.4
		色			無色透明	無色透明	無色透明
		臭気			無臭	無臭	無臭
		透視度	cm		>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	50	40	7
		大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	0.9	2.1
		鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.005	0.006	<0.005
		塩素イオン	mg/l	200以下	9.6	9.2	11.7
		硬度	mg/l	300以下	94	82.8	77.4
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5
		pH	-	5.8以上 8.6以下	6.93	7.07	6.79
		臭味	-	異常でないこと	-	-	-
	色度	度	5以下	<1	<1	<1	
	濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	

加納浄水場

平成8年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25
天候(前日)				晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	曇
最近の降雨				H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5
地下水水位(採水前)	GL-m			2.92	3.11	2.76	2.49	2.35	2.35
気温				24.0	23.5	15.6	12.2	5.0	5.3
水温				20.1	18.1	23.9	20.8	18.4	18.3
色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		1900	550	780	1500	310	19000
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出	検出	不検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.7
鉄	mg/l	0.3以下		0.05	0.05	<0.03	0.05	0.10	0.11
マンガン	mg/l	0.05以下		0.43	0.53	0.97	0.67	0.30	0.33
塩素イオン	mg/l	200以下		18.1	18.6	11.9	12.4	12.4	13.7
硬度	mg/l	300以下		78.2	81.0	69.0	70.6	68.6	76.2
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		2.2	2.3	3.1	3.0	3.0	3.3
pH	-	5.8以上 8.6以下		7.00	7.13	6.79	7.22	7.33	7.24
臭味	-	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下		1	1	3	1	1	2
濁度	度	2以下		<0.5	<0.5	1.0	<0.5	0.5	0.5

水質分析結果

加納浄水場

平成9年

		項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日				H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26	H9.12.15	
	天候(前日)				晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴	
	天候(当日)				晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	
	最近の降雨				H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8	
	地下水水位(採水前)	GL-m			2.12	2.37	2.38	2.51	2.52	3.11	3.48	3.29	2.95	2.89	2.71	2.63	
	気温				2.2	12.0	3.2	18.5	14.0	20.9	24.9	25.1	15.3	13.0	17.0	3.2	
	水温				15.7	15.0	13.8	14.6	15.0	16.3	19.0	20.9	20.4	18.7	16.1	14.2	
	色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭									
	透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下		1800	120	180	49	1400	170	4000	47	17	91	110	220	
	大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	1.7	1.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下		0.04	0.09	0.04	0.04	0.06	0.03	0.06	0.03	0.04	0.07	0.09	0.07	
	マンガン	mg/l	0.05以下		1.5	1.5	1.4	1.2	1.2	1.3	0.95	0.88	0.92	1.3	0.59	0.88	
	塩素イオン	mg/l	200以下		15.2	14.0	13.8	14.8	15.9	15.3	14.7	14.6	14.6	12.0	12.8	14.8	
	硬度	mg/l	300以下		104	14.0	97.0	92.6	87.0	91.2	84.0	83.0	87.8	65.0	52.2	67.2	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		4.3	14.0	4.1	3.8	3.3	3.2	2.6	2.4	2.8	2.4	2.2	3.0	
	pH	-	5.8以上 8.6以下		7.00	14.0	6.64	6.90	6.92	7.04	7.07	7.21	7.18	7.04	6.72	6.94	
	臭味	-	異常でないこと		異常なし	14.0	-	-	-	-	-	-	-	異常なし	-	異常なし	
色度	度	5以下		3	14.0	2	1	2	2	1	1	1	1	3	3		
濁度	度	2以下		2.0	14.0	1.5	1.5	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	1.0	1.0		

加納浄水場

平成10年

		項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日				H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25	H10.12.15	
	天候(前日)				晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴	
	天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	曇	晴	曇	
	最近の降雨				H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7	
	地下水水位(採水前)	GL-m			2.59	2.63	2.70	2.63	2.98	3.23	3.21	3.13	2.84	2.84	2.60	2.48	
	気温				2.4	2.0	5.0	19.4	18.7	26.3	23.6	28.0	21.5	13.3	7.6	12.8	
	水温				13.0	10.8	11.7	13.8	14.9	18.9	19.0	19.8	20.3	21.0	17.1	18.2	
	色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
	臭気				無臭	無臭	無臭	無臭									
	透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下		43	41	55	550	250	210	6700	120	150	310	790	200	
	大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		0.7	1.7	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	1.1	0.8	1.0	
	鉄	mg/l	0.3以下		0.08	0.05	0.04	<0.03	0.06	<0.03	0.06	0.08	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	マンガン	mg/l	0.05以下		1.2	1.7	1.8	0.66	1.4	1	1.6	1.7	1.3	1.5	0.51	0.38	
	塩素イオン	mg/l	200以下		18.2	20.0	21.4	14.2	11.6	11.6	11.8	12.5	11.8	12.3	11.8	14.0	
	硬度	mg/l	300以下		88.8	92.6	94.4	79.8	81.4	71.6	77.0	76.0	84.8	86.2	101	106	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		3.2	3.0	3.4	2.5	3.1	3.6	2.1	2.8	2.5	3.6	6.9	2.8	
	pH	-	5.8以上 8.6以下		7.06	6.91	6.94	6.91	6.73	7.18	7.18	7.38	7.41	7.42	7.55	7.51	
	臭味	-	異常でないこと		-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下		3	1	2	1	3	<1	3	2	2	3	1	2		
濁度	度	2以下		1.5	0.5	0.5	<0.5	3	<0.5	1.5	1.0	1	1.5	0.5	0.5		

加納浄水場

平成11年

		項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳		採水年月日			H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.27	H11.5.24	H11.6.28	H11.7.27	H11.8.30	H11.9.27	H11.10.25	H11.11.29	H11.12.14	
		天候(前日)			曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇	晴	曇時々晴	晴時々曇	
		天候(当日)			晴	晴	晴	晴	雨	曇	小雨	晴	晴	晴	晴	晴	
		最近の降雨			H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.19	H11.6.27	H11.7.18	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5	
		地下水水位(採水前)	GL-m		2.43	2.37	2.50	2.47	2.58	3.69	3.35	3.28	2.77	2.71	2.63	2.42	
		気温			7.7	1.8	2.7	20	20.6	29.4	28.1	35.9	26.8	21.3	14	11	
		水温			15.4	11.0	13.8	16	16.7	19.8	19.2	19.8	19.5	19.6	16.4	15.9	
		色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
		臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
		透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	6100	170	110	2	2	28	140	4	5	43	73	22	
		大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	検出	
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	1.1	3.0	2.1	1.5	0.8	<0.5	
		鉄	mg/l	0.3以下	0.05	<0.03	0.10	0.05	0.04	0.04	0.03	0.05	0.03	1.60	0.11	0.04	
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.96	1.4	0.99	1.40	0.13	1.80	1.60	1.10	1.60	<0.005	0.30	0.24	
		塩素イオン	mg/l	200以下	9.8	10.1	10.8	13.4	13.8	9.8	10.2	12.4	11.8	6.7	8.7	8.6	
		硬度	mg/l	300以下	108	103	102	101	96.8	92	91.2	110	114	55.4	70.6	79.4	
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.4	2.6	3.8	1.4	1.1	1.9	1.3	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	
		pH	-	5.8以上 8.6以下	6.96	7.14	7.28	6.85	7.02	6.96	7.31	7.09	6.74	6.57	6.56	6.74	
		臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	色度	度	5以下	2	1	3	1	1	3	2	1	1	1	4	3		
	濁度	度	2以下	1	0.5	0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5		

加納浄水場

平成12年

項		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日			H12.1.24	H12.2.28	H12.3.21	H12.4.24	H12.5.22	H12.6.19	H12.7.17	H12.8.21	H12.9.18	H12.10.23	H12.11.20	H12.12.18	
	天候(前日)			雨	晴時々曇	晴	快晴	快晴	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	
	天候(当日)			小雨	曇	曇	快晴	晴	曇	曇	晴	晴	雨	曇	晴	
	最近の降雨			H12.1.23	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.20	H12.11.8	H12.12.17	
	地下水水位(採水前)	GL-m		2.4	2.41	2.39	2.53	2.55	2.97	3.11	3.32	3.34	2.85	2.56	2.42	
	気温			12.5	9.3	16.7	24.4	23.8	31.0	31.2	35.7	25.7	20.4	12.5	12.5	
	水温			12.5	15.7	15.9	14.6	15.8	15.7	15.9	17	18.2	20.6	19.6	17.3	
	色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	69	15	5	39	1	0	6	0	7	5	1	2	
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	1.9	1.5	0.8	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下	0.03	0.03	0.05	0.48	0.90	0.09	<0.03	<0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.49	0.66	0.64	0.79	0.42	0.34	0.29	0.4	0.36	0.3	0.67	0.60	
	塩素イオン	mg/l	200以下	10.8	9.5	12.0	12.2	12.5	12.7	13.3	12.9	12.6	9.8	11	9.8	
	硬度	mg/l	300以下	86.6	88.4	92.8	85.2	74.2	77.6	77.4	86.6	87.2	84.4	111	117	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.7	0.9	0.8	2.4	1.6	0.9	0.8	0.9	1.0	1.6	2.2	2.4	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	7.22	6.93	6.93	6.96	6.9	6.88	6.88	6.86	6.72	6.76	6.78	6.75	
	臭味	-	異常でないこと													
色度	度	5以下	2	3	2	6	8	1	1	2	2	1	5	3		
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	3	16	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	1.0		

加納浄水場

平成13

項		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日			H13.1.22	H13.2.19	H13.3.12	H13.4.23	H13.5.15	H13.6.19	H13.7.17	H13.8.14	H13.9.18	H13.10.16	H13.11.20	H13.12.12	
	天候(前日)			晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	
	天候(当日)			晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	快晴	晴	
	最近の降雨			H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.18	H13.7.16	H13.8.13	H13.9.15	H13.10.10	H13.11.13	H13.12.6	
	地下水水位(採水前)	GL-m		2.36	2.25	2.31	2.33	2.41	3.06	3.05	3.34	2.96	3.68	2.52	2.39	
	気温			6.5	8.9	13	18	29	27.9	30	32	26	21	11	7.5	
	水温			18.7	17.7	18.2	18	17	17	17	18.1	20	21.4	20.9	17.8	
	色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
	透視度	cm		>30	<0.5	<0.5	<0.5	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	5	2	0	0	0	1	360	2	1	9	1	0	
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	0.09	<0.03	1.30	0.04	<0.03	<0.03	0.03	0.08	
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.89	1.10	0.77	0.96	1.10	1.20	0.04	0.83	1.60	0.046	0.36	0.12	
	塩素イオン	mg/l	200以下	9.0	8.7	8.7	8.8	9.4	8.9	11.4	12.3	13.2	15.3	12	11.6	
	硬度	mg/l	300以下	119	112	111	96	92	86.4	70.2	116	114	105	141	122	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.3	1.5	1.3	<0.5	1.1	0.5	<0.5	<0.5	1.6	1.1	2.2	2.5	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.82	6.82	6.9	6.87	7.01	7.09	6.91	6.99	6.89	7.02	7.04	6.96	
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下	3	2	2	4	3	3	28	3	5	3	6	2		
濁度	度	2以下	0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	4	0.5	<0.5	<0.5	0.5	1.5		

加納浄水場

平成14

		項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳		採水年月日			H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19	H14.12.10	
		天候(前日)			晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨	
		天候(当日)			曇	曇	雨	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	曇	
		最近の降雨			H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9	
		地下水水位(採水前)	GL-m		2.35	2.33	2.34	2.48	2.59	2.77	2.9	3.46	2.71	2.57	2.33	2.32	
		気温			11.9	5.5	9.0	19.5	24.5	22.5	30	30.5	22.5	23	7	4.5	
		水温			18.5	17.8	17.4	17	16.6	16.7	17	17.8	18.1	18.5	19.6	19.7	
		色			無色透明	無色透明	無色透明	薄灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡茶色透	淡灰色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
		臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
		透視度	cm		>30	>30	>30	11.5	18	23	23.5	9	>30	>30	>30	>30	
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	0	9	0	0	12	4	1	3	9	5	0	5	
		大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.8	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	
		鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	0.08	0.06	0.07	0.06	0.37	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.13	0.24	0.5	0.12	1.3	1.5	1.7	1	1.3	0.46	0.53	1.6	
		塩素イオン	mg/l	200以下	9	10.3	10.6	10.5	10.8	11.1	11.8	12.5	14.6	12.9	11.4	9.6	
		硬度	mg/l	300以下	107	91	102	101	93.8	93.8	115	110	104	128	119	107	
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.3	1	1.6	0.8	1.4	1.7	<0.5	<0.5	1.4	2.4	6.7	2.9	
		pH	-	5.8以上 8.6以下	7.18	7.18	6.99	7.09	7.07	7.16	7.1	7.19	7.18	7.97	7.08	7.09	
		臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	色度	度	5以下	2	1	<1	1	1	<1	<1	3	<1	<1	1	<1		
	濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		

加納浄水場

平成15

		項	単位	基準値	1月	2月	3月
採 水 野 帳		採水年月日			H15.1.14	H15.2.18	H15.3.4
		天候(前日)			曇	晴	雨
		天候(当日)			曇	曇	晴
		最近の降雨			H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
		地下水水位(採水前)	GL-m		2.27	2.52	2.47
		気温			6	5	6.5
		水温			18.9	17.5	16.7
		色			無色透明	無色透明	無色透明
		臭気			無臭	無臭	無臭
		透視度	cm		>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	13	19	0
		大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	7
		鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03
		マンガン	mg/l	0.05以下	1.7	2	2
		塩素イオン	mg/l	200以下	8.2	9.7	12.4
		硬度	mg/l	300以下	100	95.4	105
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.8	<0.5	1.4
		pH	-	5.8以上 8.6以下	7.08	7.25	7.01
		臭味	-	異常でないこと	-	-	-
	色度	度	5以下	<1	1	1	
	濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	

加納

平成8年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25
天候(前日)				晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	曇
最近の降雨				H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5
地下水位(採水前)	GL-m			3.12	3.00	2.75	2.56	2.47	2.45
気温				24.1	23.9	18.1	11.7	4.9	5.3
水温				17.4	17.2	19.9	17.8	18.2	18.6
色				無色透明	無色透明	淡茶色透	淡茶色濁	淡茶色濁	淡茶色濁
臭気				無臭	無臭	無臭	金気臭	金気臭	金気臭
透視度	cm			>30	>30	>30	23	15	8
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/m ^l	100以下	220	1400	4200	1200	520	2000
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	鉄	mg/l	0.3以下	0.87	0.16	2.4	7.0	9.7	16.0
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.078	0.014	0.040	0.044	0.088	0.10
	塩素イオン	mg/l	200以下	11.9	13.0	11.6	11.2	11.1	11.0
	硬度	mg/l	300以下	65.2	67.8	65.8	66.0	65.6	67.2
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.8	2.6	2.1	3.3	2.8	3.2
	pH	-	5.8以上 8.6以下	7.26	7.44	6.94	7.05	7.14	6.95
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
	色度	度	5以下	16	4	32	56	240	125
	濁度	度	2以下	4.0	1.5	6.0	12	25	70

加納

平成9年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26
天候(前日)				晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴
天候(当日)				晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴
最近の降雨				H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8
地下水水位(採水前)	GL-m			2.25	2.23	2.29	2.43	2.59	2.86	3.40	3.11	2.89	2.67	2.54	2.48
気温				1.7	10.7	3.8	18.5	15.1	20.8	24.7	25.0	15.3	13.6	17.8	2.7
水温				16.6	15.0	12.7	12.1	12.4	14.5	17.1	18.2	19.0	17.7	19.8	18.9
色				淡茶色濁	茶色濁	茶色濁	茶色濁	淡茶色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色濁	茶色濁	淡茶色濁
臭気				土臭	金気臭	金気臭	金気臭	無臭	土臭	無臭	無臭	無臭	無臭	金気臭	土臭
透視度	cm			6	2	2	2	>30	>30	>30	>30	>30	23	7	25
一般細菌	個/m ^l	100以下	2800	220	69	120	3500	670	1800	670	550	230	1300	220	
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
鉄	mg/l	0.3以下	15	39	22	26	3.4	0.75	0.63	0.14	0.68	3.7	10	4.4	
マンガン	mg/l	0.05以下	0.16	0.14	0.10	0.17	0.10	0.074	0.097	0.018	0.027	0.048	0.097	0.075	
塩素イオン	mg/l	200以下	10.4	11.4	14.2	39.0	12.0	11.7	11.6	11.4	10.9	10.3	10.7	11.4	
硬度	mg/l	300以下	67.6	11.4	67.8	67.6	67.4	68.8	72.2	64.2	70.2	67.8	70.2	71.4	
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	3.4	11.4	2.6	3.6	2.7	1.9	2.8	1.4	2.1	2.3	2.8	2.0	
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.98	11.4	6.67	6.85	7.06	7.13	7.22	7.35	7.25	7.21	6.97	7.06	
臭味	-	異常でないこと	-	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下	250	11.4	500	400	40	14	10	2	8	40	200	80	
濁度	度	2以下	125	11.4	150	150	15	3.0	4.0	1.0	5.0	12	75	30	

水質分析結果

加納

平成10年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25
天候(前日)				晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	曇	晴	曇
最近の降雨				H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7
地下水位(採水前)	GL-m			2.40	2.45	2.46	2.64	0.17	3.11	2.92	2.96	2.90	2.82	2.55	2.46
気温				2.5	2.0	5.3	19.8	18.9	27.0	23.5	28.8	21.5	13.9	7.8	13.0
水温				16.8	12.7	13.5	14.3	14.5	17.6	17.4	19.0	19.0	19.1	19.1	20.0
色				茶褐濁	茶褐濁	茶褐濁	淡茶色濁	淡茶色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透	淡茶色濁	淡茶色濁
臭気				金気臭	金気臭	金気臭	土臭	金気臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	土臭	土臭
透視度	cm			5	12	4	23	17	>30	>30	>30	>30	>30	5	8
一般細菌	個/m ^l	100以下		450	45	40	360	1900	890	5000	520	1000	2800	630	480
大腸菌群数	-	不検出		不検出	不検出	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下		26	7.7	17	2.0	1.5	0.18	0.58	0.2	0.33	0.35	4.4	4.1
マンガン	mg/l	0.05以下		0.41	0.18	0.14	0.13	0.11	0.063	0.037	0.026	0.032	0.041	0.057	0.066
塩素イオン	mg/l	200以下		11.2	10.5	11.4	9.3	8.6	7.8	7.8	7.0	6.8	7.0	7.0	6.6
硬度	mg/l	300以下		72	69.0	70.4	72.0	76.2	66.6	66.6	60.2	61.8	62.0	66.8	64.0
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		3.9	2.0	2.5	2.3	4.1	1.6	2.0	0.7	1.4	2.2	1.8	4.4
pH	-	5.8以上 8.6以下		7.16	7.03	7.01	7.09	6.97	7.19	7.32	7.52	7.50	7.30	7.30	7.20
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	異常あり	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		560	240	560	128	80	5	10	5	7	5.0	160	>200
濁度	度	2以下		200	60	160	64	48	4	10	1	2	12	50	80

水質分析結果

加納

平成11年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.27	H11.5.24	H11.6.28	H11.7.27	H11.8.30	H11.9.27	H11.10.25	H11.11.29
天候(前日)				曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇	晴	曇時々晴	晴時々曇
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
最近の降雨				H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.19	H11.6.27	H11.7.18	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5
地下水水位(採水前)	GL-m			2.35	2.18	2.41	2.5	2.6	3.52	3.1	2.93	2.68	2.69	2.58	2.48
気温				7.8	2.0	3.2	19.4	21.8	29	27.9	31.9	27.3	20	13.5	12
水温				18.9	14.8	12.2	15	13	13.8	15.4	16.9	19.8	20.7	20.5	20.3
色				淡茶色濁	茶色濁	淡茶色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透	淡茶色透	淡茶色濁	茶色濁
臭気				土臭	土臭	土臭	無臭	無臭	無臭	無臭	金気臭	金気臭	土臭	土臭	土臭
透視度	cm			13	2	7	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	10	18
一般細菌	個/m ^l	100以下	12000	330	290	5	12	1	61	10	7	20	7	24	
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.9	0.2	1	<0.5	
鉄	mg/l	0.3以下	5.8	6.3	8.9	1.6	2.1	0.44	0.48	0.63	1.2	<0.03	1.7	1.2	
マンガン	mg/l	0.05以下	0.089	0.21	0.20	0.062	0.081	0.039	0.038	0.032	0.035	0.870	0.047	0.032	
塩素イオン	mg/l	200以下	7.1	7.4	7.5	9.9	8.5	8.8	8.7	9.1	8.6	7.3	9.1	7.3	
硬度	mg/l	300以下	70.8	70.5	60.2	74.0	64.8	68.0	65.0	66.4	65.4	72.8	82.4	75.4	
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.9	3.8	4.6	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
pH	-	5.8以上 8.6以下	7.20	7.30	7.39	7.06	7.19	7.19	7.45	7.33	6.86	6.95	6.86	7.03	
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下	>200	>200	>200	56	40	10	7	10	12	7	16	32	
濁度	度	2以下	64	80	10	8	10	3	1	1	2	1	5	12	

水質分析結果

加納

平成12年

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H12.1.24	H12.2.28	H12.3.21	H12.4.24	H12.5.22	H12.6.19	H12.7.17	H12.8.21	H12.9.18	H12.10.23	H12.11.20
天候(前日)				雨	晴時々曇	晴	快晴	快晴	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇
天候(当日)				曇	曇	曇	快晴	晴	曇	曇	晴	晴	雨	曇	晴
最近の降雨				H12.1.23	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.20	H12.11.8	H12.12.17
地下水位(採水前)	GL-m			2.3	2.28	2.29	2.48	2.49	2.86	2.83	3.01	3.11	2.78	2.57	2.41
気温				13.5	9.7	16.7	24.8	26.5	29.0	30.8	35	25.3	20.8	16.3	14.0
水温				16.8	16.1	14.5	12.4	12.4	13.1	13.8	15.1	16	14.6	18.3	19.1
色				茶色濁	茶色濁	茶褐濁	淡茶色透	淡茶色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気				金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	土臭	金気臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm			3	9	4	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下		42	17	5	69	0	0	10	2	0	2	1	5
大腸菌群数	-	不検出		検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		0.5	0.6	0.5	1	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下		1.7	2.4	1.6	6.3	3.9	1.4	0.72	1.1	0.94	1.1	0.94	1.4
マンガン	mg/l	0.05以下		0.041	0.058	0.056	0.1	0.05	0.12	0.032	0.031	0.027	0.026	0.026	0.03
塩素イオン	mg/l	200以下		9.4	10.7	10.3	11	8.8	9.1	9.6	10.6	10.4	8.2	7.3	6.9
硬度	mg/l	300以下		67.4	73.6	78.4	74.8	68.6	67.6	67.2	72.4	75.4	64.8	65.2	59.2
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	<0.5	2	2.2	0.7	<0.5	1.1	0.6	0.8	1.2	1.0
pH	-	5.8以上 8.6以下		7.31	7.10	7.13	6.98	6.98	7.02	7.02	7.05	6.88	6.94	6.94	6.89
臭味	-	異常でないこと													
色度	度	5以下		18	60	32	96	60	16	9	24	7	5	7	16
濁度	度	2以下		4	15	10	48	20	2.5	1.0	5	1.0	1.5	1.0	2.5

水質分析結果

加納

平成13

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H13.1.22	H13.2.19	H13.3.12	H13.4.23	H13.5.15	H13.6.19	H13.7.17	H13.8.14	H13.9.18	H13.10.16	H13.11.20
天候(前日)				晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	快晴	晴
最近の降雨				H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.18	H13.7.16	H13.8.13	H13.9.15	H13.10.10	H13.11.13	H13.12.6
地下水水位(採水前)	GL-m			2.31	2.24	2.22	2.31	2.38	2.84	2.84	3.02	2.88	2.88	2.6	2.46
気温				7.0	11.2	12.5	17.8	28.6	28.4	32.9	32	27.5	25.0	11.8	9.0
水温				18.5	18.1	16.7	14.5	13.6	13.8	13.9	15.1	16.2	17.0	18.6	19.4
色				無色透明	無色透明	無色透明									
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			15	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下		0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
大腸菌群数	-	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5
鉄	mg/l	0.3以下		1.1	1.6	0.93	1.3	2.8	0.83	<0.03	0.32	0.44	0.44	0.33	0.44
マンガン	mg/l	0.05以下		0.03	0.024	0.031	0.043	0.054	0.057	0.96	0.021	0.028	0.026	0.022	0.013
塩素イオン	mg/l	200以下		7.2	7.8	8.7	7.5	8.1	8.9	13	10.6	10.6	11.7	7.2	8
硬度	mg/l	300以下		59.4	62.2	67	62.2	61.0	64.6	92.0	90.2	72.4	73.2	67.8	66.4
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	0.8	<0.5	1	<0.5	<0.5	0.7
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.9	6.96	6.96	7.06	7.18	6.97	6.98	7.04	7.1	6.96	7.01	7.22
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		6	7	16	32	32	8	3	12	16	8	6	5
濁度	度	2以下		1.5	1.5	3.0	5.0	4.0	1.0	<0.5	1.0	2.0	5	0.5	1.5

水質分析結果

加納

平成14

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19
天候(前日)				晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨
天候(当日)				曇	曇	雨	曇	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	曇
最近の降雨				H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
地下水水位(採水前)	GL-m			2.28	2.26	2.22	2.42	2.52	2.63	2.79	3.06	2.77	2.66	2.45	2.44
気温				11.9	6.8	8.0	22	23	23	28	31	22	26.5	11	6
水温				18.9	17.4	16.3	15	13.5	13.1	13.7	14.8	15.6	17.2	19.2	19.5
色				薄茶色濁	淡茶色濁	淡茶色透	濃茶褐濁	淡茶褐濁	淡茶褐濁	淡茶色透	淡茶色濁	淡茶色透	淡茶色透	濃茶色濁	濃茶色濁
臭気				硫黄臭	土臭	無臭	金気臭	金気臭	金気臭	無臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	無臭
透視度	cm			>9	3	20	5	18	>30	28	14	>30	>30	6.5	6
一般細菌	個/m ^l	100以下		1	5	1	0	6	1	0	2	3	7	5	0
大腸菌群数	-	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		<0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下		1.3	0.21	0.44	0.47	1.3	1.4	0.46	0.46	0.8	1.1	1.2	1
マンガン	mg/l	0.05以下		0.006	0.02	0.015	0.035	0.04	0.035	0.037	0.022	0.067	0.04	0.021	0.019
塩素イオン	mg/l	200以下		7.9	9.2	9.9	9	9.1	9.5	10.5	9.4	10	8.9	7.5	8.2
硬度	mg/l	300以下		65	64.4	66.4	62.2	74.2	71.8	81	83.6	72.4	67.6	57.2	68
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		1.2	0.8	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.7	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下		7.1	7.16	7.06	7.12	7.08	7.08	7.14	7.19	7.16	7.91	7.19	7.17
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		10	12	16	14	20	8	10	6	5	8	4	10
濁度	度	2以下		4	3	6	5	4	1	1.5	1	1	0.5	<0.5	2

水質分析結果

加納

平成15

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月
	採水年月日				H15.1.14	H15.2.18
天候(前日)				曇	晴	雨
天候(当日)				曇	曇	晴
最近の降雨				H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
地下水位(採水前)	GL-m			2.28	2.26	2.3
気温				9.5	6	9
水温				19	17.3	16.2
色				濃赤褐濁	濃赤褐濁	薄赤褐濁
臭気				金気臭	無臭	無臭
透視度	cm			5	3.5	8
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/m ^l	100以下	1	7	0
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	0.5
	鉄	mg/l	0.3以下	0.3	0.99	0.81
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.03	0.02	0.022
	塩素イオン	mg/l	200以下	8	9.4	10.8
	硬度	mg/l	300以下	68.8	74	69
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5
	pH	-	5.8以上 8.6以下	7.11	7.25	7.03
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-
色度	度	5以下	5	10	14	
濁度	度	2以下	1.5	2	3	

四箇郷北小
学校

平成8年

		項	単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採 水 野 帳		採水年月日			H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25	H8.12.10
		天候(前日)			晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴
		天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	曇
		最近の降雨			H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5
		地下水位(採水前)	GL-m		1.41	1.29	1.12	0.91	1.29	1.10
		気温			27.6	27.8	18.7	14.3	8.6	7.8
		水温			20.9	20.7	20.2	19.2	18.7	17.9
		色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
		臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
		透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	380	510	3400	520	530	530
		大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出
		硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		鉄	mg/l	0.3以下	0.12	0.10	0.17	0.18	0.40	0.15
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.016	0.012	0.022	0.026	0.022	0.029
		塩素イオン	mg/l	200以下	14.2	14.1	13.8	14.4	14.2	14.3
		硬度	mg/l	300以下	84.4	87.2	86.8	85.0	85.4	85.8
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.4	2.1	1.9	1.7	2.5	2.2
		pH	-	5.8以上 8.6以下	7.18	7.20	7.05	7.21	7.22	7.22
		臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	度	5以下	3	2	3	2	4	3	
	濁度	度	2以下	0.5	1.0	2.0	0.5	2.50	1.0	

四箇郷北小
学校

平成9年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26	H9.12.15
天候(前日)			晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴
天候(当日)			晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴
最近の降雨			H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8
地下水位(採水前)	GL-m		1.00	0.80	0.71	1.00	1.21	1.56	1.50	1.48	1.31	1.25	-0.39	-0.36
気温			6.3	12.0	6.1	18.4	21.9	22.2	26.0	29.3	22.6	15.7	20.0	10.0
水温			16.8	16.1	15.3	15.6	16.4	17.2	19.9	22.8	21.4	20.3	19.8	18.8
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	670	56	94	200	3500	1200	6500	65	26	120	780	110
大腸菌群数	-	不検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下	0.33	0.51	0.32	0.40	0.23	0.23	0.19	0.09	0.07	0.08	0.31	0.12
マンガン	mg/l	0.05以下	0.020	0.060	0.019	0.057	0.036	0.023	0.021	0.011	0.007	0.010	0.015	0.014
塩素イオン	mg/l	200以下	14.3	14.4	14.7	15.0	15.0	14.5	15.0	15.3	14.5	15.0	15.0	15.0
硬度	mg/l	300以下	86.4	14.4	86.4	92.8	86.4	86.0	87.6	88.2	89.6	89.8	88.2	90.4
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.7	14.4	1.6	2.4	1.9	1.7	2.3	1.6	1.7	1.8	2.4	1.8
pH	-	5.8以上 8.6以下	7.24	14.4	6.92	7.01	7.06	7.01	7.11	7.40	7.31	7.36	7.16	7.28
臭味	-	異常でないこと	異常なし	14.4	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	6	14.4	4	6	4	5	3	2	1	1	5	3
濁度	度	2以下	2.5	14.4	1.5	3.0	2.0	2.5	2.0	1.0	1.0	0.5	3.0	2.0

採水野帳

水質分析結果

四箇郷北小
学校

平成10年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25	H10.12.15
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇
最近の降雨			H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7
地下水位(採水前)	GL-m		-0.70	1.12	1.14	1.21	1.29	1.16	1.44	1.29	1.51	1.52	0.28	-0.93
気温			6.8	10.8	10.2	23.4	25.2	29.5	26.9	33.0	23.0	17.9	13.7	12.6
水温			17.4	14.6	14.1	17.0	17.2	20.7	20.9	22.8	22.2	21.1	18.2	17.9
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	780	120	1200	110	620	400	110	1500	1100	13000	50000	27000
大腸菌群数	-	不検出	検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出						
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下	0.59	0.38	0.32	0.15	0.20	0.08	0.21	0.15	0.04	0.04	<0.03	0.06
マンガン	mg/l	0.05以下	0.04	0.018	0.024	<0.005	0.026	0.01	0.017	0.015	0.010	0.010	0.097	0.19
塩素イオン	mg/l	200以下	15.3	15.3	15.4	12.5	12.0	12.3	12.3	12.6	13.4	12.1	12.5	12.9
硬度	mg/l	300以下	92.2	87.2	86.4	87.2	90.6	89.2	88.8	87.0	97.4	96.0	101	100
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.8	1.5	1.4	1.6	3.3	2.3	2.2	2.3	1.3	3.6	2.2	2.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	7.18	6.99	7.03	6.99	6.97	7.14	7.17	7.45	7.44	7.38	7.50	7.29
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	10	6	5	4	5	4	6	3	1	3	3	4
濁度	度	2以下	6	3.0	1.5	1.5	6	5	5	2	0.5	1.5	2	1

採水野帳

水質分析結果

四箇郷北小
学校

平成11年

	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
	採 水 野 帳	採水年月日			H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.27	H11.5.24	H11.6.28	H11.7.27	H11.8.30	H11.9.27	H11.10.25	H11.11.29	H11.12.14
天候(前日)				曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇	晴	曇時々晴	晴時々曇	
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
最近の降雨				H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.19	H11.6.27	H11.7.18	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5	
地下水位(採水前)		GL-m		-0.88	-0.31	0.24	0.22	1.01	1.85	1.32	1.56	1.45	1.25	1.26	1.1	
気温				8.6	6.3	8.8	20	19.2	26.7	28.7	29.9	23.8	19	10.5	11.1	
水温				16.8	15.9	15.7	18	17	17.5	19	20.6	19.3	19.5	18	18.9	
色				淡黄色透	淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透							
臭気				無臭	土臭	下水臭	下水臭									
透視度		cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/m ^l	100以下	130000	14000	2200	3	15000	1900	2300	1000	2800	18000	3800	2900	
	大腸菌群数	-	不検出	検出	不検出	検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下	0.70	0.61	1.80	0.88	0.49	1.10	4.90	7.00	8.20	8.00	6.70	6	
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.39	0.46	0.58	0.33	0.13	0.16	0.18	0.082	0.099	0.17	0.13	0.11	
	塩素イオン	mg/l	200以下	12.8	13.0	13.4	11.4	13.1	13.7	13.5	15.1	13.4	14.9	15.5	14.3	
	硬度	mg/l	300以下	95.2	93.4	92.4	92.8	93.2	87.6	89.6	95.0	99.4	94.4	107.0	108	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.2	1.9	3.4	0.5	0.7	0.9	1.3	1.3	2.7	3.4	4.1	1.9	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	7.22	7.29	7.35	7.02	7.03	7.01	7.04	7.04	6.60	6.66	6.67	6.88	
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	14	18	64	8	10	112	80	70	16	14	7	30		
濁度	度	2以下	6	4	12	3	2	32	30	50	2	4	5	5		

四箇郷北小
学校

平成12年

	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
				採 水 野 帳	採水年月日			H12.1.24	H12.2.28	H12.3.21	H12.4.25	H12.5.22	H12.6.19	H12.7.17	H12.8.21	H12.9.18
天候(前日)			雨		晴時々曇	晴	快晴	快晴	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	
天候(当日)			曇		晴	晴	快晴	晴	曇	曇	晴	晴	雨	曇	晴	
最近の降雨			H12.1.23		H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.20	H12.11.8	H12.12.17	
地下水位(採水前)	GL-m		1.17		1.25	1.09	1.16	1.02	1.32	1.33	1.6	1.81	0.08	-0.09	0.00	
気温			12.5		7.9	11.3	20.4	26.5	34.0	33.2	34	28.7	20	16.2	15.8	
水温			17		18.3	17.2	17.9	17.9	18.4	17.8	17.9	17.9	17.8	17.6	17.6	
色			淡茶色透		淡茶色透	淡茶色透	淡茶褐色透	淡茶褐色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気			土臭		金気臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	金気臭	土臭	土臭	無臭	無臭	金気臭
透視度	cm		>30		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	9400	650	110	540	2	1	7	5	0	0	1	17	
	大腸菌群数	-	不検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出	検出							
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下	2.6	0.87	1.1	5.4	4.1	3.8	4.2	4.8	3.8	4.1	4.3	4.5	
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.10	0.12	0.099	0.07	0.06	0.071	0.058	0.073	0.071	0.053	0.064	0.058	
	塩素イオン	mg/l	200以下	15.1	15.1	15.3	15.5	15.3	14.9	16.1	15.6	14.4	13.8	13.6	13.2	
	硬度	mg/l	300以下	97.2	97	109	110	111	109	113	108	107	115	106	97.6	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.8	<0.5	<0.5	2	2.7	2.3	1.8	2.7	2.7	2.7	2.7	3.2	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	7.40	7.08	7.04	6.74	6.73	6.7	6.71	6.72	6.63	6.69	6.66	6.60	
	臭味	-	異常でないこと				-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下	72	16	30	192	14	10	24	9	6	4	40	5		
濁度	度	2以下	12	5	8	32	8	5	5	5	4	1	2	2.5		

四箇郷北小
学校

平成15
年

	項	単位	基準値	1月	2月	3月
	採 水 野 帳	採水年月日			H15.1.14	H15.2.18
天候(前日)				曇	晴	雨
天候(当日)				曇	曇	曇
最近の降雨				H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
地下水位(採水前)		GL-m		1.3	1.12	-
気温				8	8	5
水温				17.5	17.6	17.3
色				無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭
透視度		cm		>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	1	0	0
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5
	鉄	mg/l	0.3以下	3.3	3.4	2.4
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.06	0.078	0.038
	塩素イオン	mg/l	200以下	13.8	14.6	17.6
	硬度	mg/l	300以下	112	107	107
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.5	<0.5	0.8
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.82	6.97	6.98
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-
色度	度	5以下	8	5	7	
濁度	度	2以下	3	2.5	3	

四箇郷北小
学校

平成13
年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H13.1.22	H13.2.19	H13.3.12	H13.4.23	H13.5.15	H13.6.19	H13.7.17	H13.8.14	H13.9.18	H13.10.16	H13.11.20	H13.12.12
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	快晴	晴
最近の降雨			H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.18	H13.7.16	H13.8.13	H13.9.15	H13.10.10	H13.11.13	H13.12.6
地下水位(採水前)	GL-m		0.00	-0.33	-0.37	0.00	0.53	1.18	1.12	1.13	1.45	1.34	1.2	0.99
気温			12.0	11.8	11	17.5	26.9	29	31	32	29.5	25.9	12.8	9
水温			18.1	17.7	18.3	18.6	18.2	18.7	18.1	18.3	18.5	18.1	17.9	17.7
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	金気臭	金気臭	無臭	無臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	0	3	1	0	0	32	51	14	0	8	2	0
大腸菌群数	-	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下	4.6	5.4	3.5	4.3	4.2	4.3	3	3.2	4	0.22	3.9	3.3
マンガン	mg/l	0.05以下	0.063	0.068	0.26	0.058	0.060	0.083	0.063	0.055	0.061	0.062	0.044	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下	12.2	11.7	13.1	12.3	12.6	13.4	11.1	13.1	14.5	15.4	15.9	15.4
硬度	mg/l	300以下	98	96.2	94.2	93.6	93.4	93.2	97.2	99.2	96	98	102	105
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.9	2	1.7	1.2	0.8	0.9	<0.5	<0.5	2.8	1.2	1.3	1.3
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.68	6.67	6.70	6.79	6.86	6.66	6.76	6.82	6.86	6.71	6.9	6.84
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	3	24	12	12	128	24	60	50	14	7	6	7
濁度	度	2以下	0.5	8	4	2.5	14	20	10	10	8	3	1	4

採水野帳

水質分析結果

四箇郷北小
学校

平成14
年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19	H14.12.10
天候(前日)			晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨
天候(当日)			曇	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	曇
最近の降雨			H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
地下水位(採水前)	GL-m		1.08	0.63	0.76	1.02	1.03	1.24	1.48	1.67	1.46	1.36	1.12	1.23
気温			12	6.0	8.5	22	25	24	29	30	22	24	8	5
水温			17.7	17.8	17.7	18	18.2	18.6	19.3	18.7	17.8	17.9	17.6	16.9
色			無色透明	無色透明	無色透明	薄緑色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気			金気臭	金気臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	金気臭	金気臭	無臭	無臭	硫黄臭
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下	1	110	21	2	2	7	0	1	5	5	4	6
大腸菌群数	-	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下	4.1	3.6	3.5	6.4	4.3	4.2	3.2	3.3	3.4	4.1	4	2.5
マンガン	mg/l	0.05以下	0.01	0.075	0.025	0.04	0.05	0.055	0.052	0.048	0.043	0.051	0.04	0.042
塩素イオン	mg/l	200以下	12.7	14	16.1	15.3	15.3	14.8	16.4	14.5	16.1	14.8	14.9	16.1
硬度	mg/l	300以下	98.4	99	108	103	109	111	124	104	116	110	108	109
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.1	1.6	1.8	1.6	0.6	1	1.7	0.7	1.8	2.4	1.1	1.1
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.89	6.86	6.79	6.85	6.8	6.84	6.84	6.86	6.83	7.74	6.88	7.04
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	4	12	10	8	9	7	20	16	16	10	14	24
濁度	度	2以下	0.5	4	4	4	1.5	4	6	6	4	4	5	8

四箇郷小学

平成8年

項		単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採 水 野 帳	採水年月日			H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25	H8.12.10
	天候(前日)			晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴
	天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	曇
	最近の降雨			H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5
	地下水位(採水前)	GL-m		1.43	1.38	1.17	0.90	1.28	1.08
	気温			26.0	24.6	16.5	12.8	6.5	5.6
	水温			19.1	18.9	17.2	19.7	19.1	18.7
	色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	82	520	12000	7800	8100	1200
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	3.8	3.1	3.2	3.0	3.0	3.2
	鉄	mg/l	0.3以下	0.05	0.03	0.05	0.13	0.06	0.06
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.006	<0.005	<0.005	0.008	0.006	0.005
	塩素イオン	mg/l	200以下	16.3	10.6	11.7	13.8	14.9	14.3
	硬度	mg/l	300以下	111	99.2	91.2	85.4	85.0	84.2
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.3	1.1	0.8	1.4	1.2	1.3
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.78	6.78	6.53	7.25	7.32	7.31
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	1	<1	1	1	1	1	
濁度	度	2以下	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	

四箇郷小学

平成9年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26	H9.12.15
天候(前日)			晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴
天候(当日)			晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴
最近の降雨			H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8
地下水位(採水前)	GL-m		0.99	0.84	1.23	0.98	1.21	1.69	1.52	1.51	1.45	1.30	-0.03	0.07
気温			2.3	11.0	5.0	18.2	14.6	21.9	25.0	27.1	15.8	14.0	17.1	4.3
水温			18.1	18.2	16.1	16.3	16.9	17.0	18.8	20.2	20.8	20.2	20.3	19.2
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	240	48	81	0	1300	400	9000	70	280	1	1700	420
大腸菌群数	-	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	3.5	3.3	2.9	2.5	2.3	2.4	2.6	3.3	4.1	3.4	2.6	2.9
鉄	mg/l	0.3以下	0.05	0.13	0.07	0.08	0.09	0.04	0.05	0.04	0.09	<0.03	0.07	0.06
マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	0.007	0.006	0.006	0.006	0.008	0.010	0.006	<0.005	<0.005	0.008	0.011
塩素イオン	mg/l	200以下	14.2	15.8	16.0	17.0	17.2	17.0	15.0	13.8	11.5	11.8	13.5	15.1
硬度	mg/l	300以下	108	15.8	108	112	111	109	93.2	94.8	94.0	90.0	79.2	83.4
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.2	15.8	1.4	2.1	1.6	1.2	1.4	1.2	1.3	1.4	1.4	1.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	7.1	15.8	6.90	7.03	7.09	6.88	6.81	7.00	7.00	7.24	7.37	7.66
臭味	-	異常でないこと	異常なし	15.8	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-
色度	度	5以下	2	15.8	1	1	1	1	<1	2	1	<1	1	2
濁度	度	2以下	0.5	15.8	<0.5	0.5	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	<0.5	1.0	1.0

四箇郷小学

平成10年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25	H10.12.15
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	曇	晴	曇
最近の降雨			H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7
地下水位(採水前)	GL-m		-0.25	1.13	1.20	1.26	1.38	1.66	1.50	1.30	1.50	1.52	0.42	0.45
気温			4.5	2.0	4.7	19.0	18.5	26.3	23.1	27.3	21.8	14.5	7.8	12.6
水温			17.8	17.0	16.5	17.9	17.2	19.3	19.9	20.6	21.2	21.6	17.9	17.9
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	68	50	42	110	100	1500	540	4500	1600	8500	940	1300
大腸菌群数	-	不検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出						
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	3.2	4.1	3.6	2.8	2.7	2.8	3.5	2.0	2.3	3.1	3.8	3.3
鉄	mg/l	0.3以下	0.08	0.04	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.18	0.06	0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下	0.019	0.006	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	0.006	0.009	<0.005	0.011
塩素イオン	mg/l	200以下	14.9	17.0	17.2	13.8	13.7	9.9	8.2	9.5	10.1	9.5	10.4	9.5
硬度	mg/l	300以下	86.2	104	109	110	114	92.2	91.8	78.2	79.0	83.6	92.4	88.8
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.8	1.1	1.1	0.9	1.4	2.7	1.6	1.9	0.6	1.8	1.4	1.3
pH	-	5.8以上 8.6以下	7.81	6.96	7.01	6.98	6.84	6.91	6.86	7.05	7.08	7.04	7.44	7.26
臭味	-	異常でないこと	異常なし	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	2	<1	<1	1	1	1	<1	2	1	1	1	2
濁度	度	2以下	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	1	0.5	1

四箇郷小学

平成11年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.27	H11.5.24	H11.6.28	H11.7.27	H11.8.30	H11.9.27	H11.10.25	H11.11.29	H11.12.14
天候(前日)			曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇	晴	曇時々晴	晴時々曇
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
最近の降雨			H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.19	H11.6.27	H11.7.18	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5
地下水位(採水前)	GL-m		-0.50	-0.02	0.43	1.36	0.99	1.74	1.29	1.5	1.41	1.21	1.22	1.07
気温			7.6	1.7	3.7	22	18.7	28.1	29.2	30.2	25.1	23.1	11.8	12
水温			16.1	11.0	16.0	19.9	18.2	19.5	18.7	20.2	19.7	20.9	20	19.4
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	240	670	110	30	18	72	380	69	200	4200	51	140
大腸菌群数	-	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	3.2	4.0	4.1	3.1	3.5	3.2	2.8	3.0	3.9	3.8	3.2	2.7
鉄	mg/l	0.3以下	0.10	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	0.09	0.03	0.06	0.04	0.03	0.07	0.07
マンガン	mg/l	0.05以下	0.030	0.016	<0.005	0.012	0.026	0.02	0.009	0.009	0.006	0.019	0.011	0.01
塩素イオン	mg/l	200以下	10.5	13.5	14.8	13.6	19.3	21.3	19.1	18.4	10.3	12.2	17.9	17.3
硬度	mg/l	300以下	88.4	107	120	124	123	126	130	123	99.6	100	129	133
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.8	1.1	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	7.38	7.13	7.24	6.96	7.08	6.88	6.92	6.95	6.52	6.61	6.54	6.68
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	1	1	1	1	1	3	2	3	2	2	3	3
濁度	度	2以下	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1	0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5

四箇郷小学

平成12年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H12.1.24	H12.2.28	H12.3.21	H12.4.24	H12.5.22	H12.6.19	H12.7.17	H12.8.21	H12.9.18	H12.10.23	H12.11.23	H12.12.18
天候(前日)			雨	晴時々曇	晴	快晴	快晴	快晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇
天候(当日)			曇	曇	晴	快晴	快晴	曇	曇	晴	晴	雨	曇	晴
最近の降雨			H12.1.23	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.20	H12.11.20	H12.12.17
地下水位(採水前)	GL-m		1.08	1.21	1.04	1.24	1.19	1.56	1.5	1.71	1.9	0.44	0.16	0.06
気温			10.1	5.6	14.5	15.9	20.7	28.8	29.3	31.5	24.7	20	20	9.0
水温			18	17.9	17.7	17.7	17.7	18.2	18.3	18.3	18.1	18.1	17.2	18.0
色			無色透明	無色透明	無色透明	淡茶褐色透	淡茶褐色透	淡赤褐色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	15	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	1100	450	130	260	59	0	1	0	5	0	0	6
大腸菌群数	-	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	検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	3.4	2.7	2.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下	0.06	0.04	0.06	11	9.8	8.3	9.1	9.8	7.3	9.6	10	8.9
マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	0.26	0.20	0.21	0.006	0.24	0.16	0.15	0.18	0.18
塩素イオン	mg/l	200以下	15.7	16.9	17.4	19.7	19.2	18.7	19.9	18.1	17.1	16.9	17.8	17.3
硬度	mg/l	300以下	112	127	117	130	136	128	128	122	122	125	125	126
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	2	3.0	2.2	3.8	2.9	3.8	4.2	3.3	3.8
pH	-	5.8以上 8.6以下	7.64	7.21	7.22	6.79	6.70	6.75	6.83	6.71	6.74	6.80	6.84	6.71
臭味	-	異常でないこと				-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	3	2	1	160	140	70	20	72	12	12	56	50
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	>100	40	25	6	32	5	5	8	15

四箇郷小学

平成13

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H13.1.22	H13.2.19	H13.3.12	H13.4.23	H13.5.15	H13.6.19	H13.7.17	H13.8.20	H13.9.18	H13.10.16	H13.11.20	H13.12.12
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	快晴	晴
最近の降雨			H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.18	H13.7.16	H13.8.16	H13.9.15	H13.10.10	H13.11.13	H13.12.6
地下水位(採水前)	GL-m		0.04	0.1	0.09	-0.02	0.62	0.33	1.26	1.03	1.56	1.45	1.23	1.07
気温			4.0	6.3	7	13.7	21.3	27.2	26.2	29.0	26.0	21.0	8.0	7
水温			18.0	18.0	18.8	19.3	19.2	19.1	18.5	19.0	18.9	18.5	18.3	18.2
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	無臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	1	2	6	0	0	0	3	0	0	0	0	0
大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下	7.9	9.7	7.1	6.1	8.6	8.6	5.8	10	6.6	0.71	8.9	7.7
マンガン	mg/l	0.05以下	0.18	0.21	0.21	0.18	0.20	0.28	0.21	0.093	0.17	0.21	0.16	0.031
塩素イオン	mg/l	200以下	17.2	17.2	18.1	17.5	18.8	19.7	17.6	24.1	22.9	24.0	23.2	23.2
硬度	mg/l	300以下	128	128	135	133	129	134	136	135	134	264	146	136
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	3.4	3.9	2.9	2.7	2.4	1.8	1.0	1.4	4	2.9	2	5.6
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.74	6.72	6.79	6.81	6.85	6.78	6.83	6.92	6.73	6.84	6.89	6.88
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	60	48	50	70	80	60	80	20	70	32	16	12
濁度	度	2以下	15	12	20	20	20	15	20	8	5	20	5	6

採水野帳
水質分析結果

四箇郷小学

平成14

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19	H14.12.10
天候(前日)			晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨
天候(当日)			曇	曇	曇	雨	晴	曇	曇	晴	雨	晴	晴	雨
最近の降雨			H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
地下水位(採水前)	GL-m		1.13	0.7	0.82	1.05	1.18	1.25	1.47	1.7	1.56	1.47	1.14	1.2
気温			11.0	5.0	8.0	19.7	20.0	22.0	27.0	28.5	23.0	19.0	5.0	7.0
水温			18.2	18.2	18.3	18.5	18.4	18.2	18.4	18.3	18.4	18.1	17.8	17.4
色			無色透明	無色透明	無色透明	濃茶色透	無色透明	無色透明	淡茶色透	淡茶色透	無色透明	淡茶色透	無色透明	淡茶色透
臭気			金気臭	金気臭	無臭	硫黄臭	硫黄臭	硫黄臭	金気臭	硫黄臭	硫黄臭	硫黄臭	硫黄臭	金気臭
透視度	cm		>30	>30	>30	29	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	0	0	17	11	9	7	0	9	6	0	4	6
大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下	9.7	8.2	7.4	12	8.9	7.8	5.4	9.2	4.1	11	7	7.4
マンガン	mg/l	0.05以下	0.018	0.35	0.12	0.14	0.16	0.17	0.15	0.17	0.29	0.16	0.11	0.1
塩素イオン	mg/l	200以下	20	22.1	23.5	22.5	21.9	21.7	22.2	19.9	21.6	19.4	19.7	19.1
硬度	mg/l	300以下	136	134	147	137	138	137	138	139	131	134	127	130
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	4.9	2.7	3.3	3	0.9	1.2	<0.5	3.8	3	3	1.6	1.3
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.85	6.89	6.84	6.78	6.83	6.81	6.81	6.84	6.81	7.63	6.91	6.91
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	10	80	56	96	50	72	30	50	32	32	48	28
濁度	度	2以下	5	32	24	48	8	20	10	12	8	10	12	8

四箇郷小学

平成15

		項	単位	基準値	1月	2月	3月
採 水 野 帳		採水年月日			H15.1.14	H15.2.18	H15.3.4
		天候(前日)			曇	晴	雨
		天候(当日)			曇	晴	晴
		最近の降雨			H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
		地下水位(採水前)	GL-m		1.31	1.12	1.2
		気温			3.0	4.0	3.0
		水温			17.7	17.6	17.8
		色			無色透明	無色透明	無色透明
		臭気			金気臭	金気臭	金気臭
		透視度	cm		>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	33	7	0
		大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5
		鉄	mg/l	0.3以下	4.1	5.8	6.1
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.18	0.2	0.083
		塩素イオン	mg/l	200以下	18.6	18.4	23.3
		硬度	mg/l	300以下	134	127	133
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.4	0.5	3.3
		pH	-	5.8以上 8.6以下	6.86	6.96	6.79
		臭味	-	異常でないこと	-	-	-
	色度	度	5以下	12	32	14	
	濁度	度	2以下	5	10	5	

有本

平成8年

項	単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25	H8.12.10
天候(前日)			晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	曇
最近の降雨			H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5
地下水位(採水前)	GL-m		1.33	1.36	1.08	0.85	0.77	0.78
気温			24.9	26.5	18.6	15.8	12.3	7.6
水温			20.6	20.9	19.8	20.0	17.7	16.2
色			淡茶色濁	淡茶色濁	淡茶色濁	淡茶色透	淡茶色濁	淡茶色濁
臭気			金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭
透視度	cm		26	14	17	>30	16	17
一般細菌	個/ml	100以下	140	4500	1200	470	730	540
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	0.9	0.7	1.4	2.3	1.8	2.1
鉄	mg/l	0.3以下	3.6	7.3	0.98	5.1	8.6	9.5
マンガン	mg/l	0.05以下	0.16	0.21	0.14	0.14	0.32	0.42
塩素イオン	mg/l	200以下	19.1	20.2	18.6	19.7	21.1	21.4
硬度	mg/l	300以下	124	123	128	120	128	131
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.8	3.0	3.1	2.9	3.2	3.2
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.69	6.82	6.46	6.66	6.66	6.53
臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常あり	-	-	-	-
色度	度	5以下	220	140	72	24	200	160
濁度	度	2以下	16	40	24	10	30	40

有本

平成9年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26	H9.12.15
天候(前日)			晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴
天候(当日)			晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴
最近の降雨			H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8
地下水水位(採水前)	GL-m		0.67	0.57	0.61	0.67	0.89	1.19	1.50	1.46	1.15	0.86	0.68	0.70
気温			6.7	11.7	5.0	18.4	19.5	5.50	26.1	27.8	22.3	15.5	20.8	10.0
水温			12.8	11.4	11.6	13.8	17.0	22.3	20.0	24.4	21.3	19.9	18.8	16.1
色			淡茶色濁	淡茶色濁	淡茶色濁	淡茶色濁	淡茶色透	淡茶色濁	淡茶色透	無色透明	淡茶色濁	淡茶色濁	淡茶色濁	淡茶色透
臭気			金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	無臭	金気臭	金気臭	無臭	土臭	土臭	金気臭	金気臭
透視度	cm		17	12	12	9	>30	23	>30	>30	19	14	10	>30
一般細菌	個/ml	100以下	1900	250	370	780	3000	130	940	42	830	3200	1400	310
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	2.3	1.9	1.8	1.5	1.8	1.3	1.0	2.2	2.0	2.3	2.6	2.7
鉄	mg/l	0.3以下	7.5	15	8.1	8.6	3.0	2.0	1.4	1.6	3.0	7.4	13	4.7
マンガン	mg/l	0.05以下	0.38	0.43	0.45	0.40	0.17	0.13	0.077	0.034	0.072	0.18	0.34	0.15
塩素イオン	mg/l	200以下	21.6	22.3	22.4	22.9	21.9	22.9	22.6	21.1	21.9	22.6	22.5	22.5
硬度	mg/l	300以下	125	22.3	127	131	126	134	131	122	130	135	134	135
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.9	22.3	2.3	3.7	2.4	3.1	2.6	1.9	2.3	2.3	3.4	2.4
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.57	22.3	6.13	6.51	6.58	6.52	6.57	6.91	6.71	6.58	6.52	6.62
臭味	-	異常でないこと	-	22.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	100	22.3	100	140	40	40	48	20	56	96	120	40
濁度	度	2以下	40	22.3	50	40	20	10	8.0	6.0	16	24	40	24

有本

平成10年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25	H10.12.15
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇
最近の降雨			H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7
地下水水位(採水前)	GL-m		0.63	0.69	0.86	1.19	1.44	1.88	1.58	1.52	1.44	1.56	1.10	0.84
気温			6.8	12.9	9.4	23.8	25.0	27.7	26.3	33.0	23.2	18.4	13.6	12.7
水温			12.3	11.2	12.1	16.0	16.6	19.8	19.9	21.8	22.5	22.1	16.5	16.1
色			淡茶色透	淡茶色透	淡茶色濁	淡茶色濁	淡茶色透	淡茶色透	淡茶色濁	淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透	淡黄色透	淡茶色透
臭気			金気臭	金気臭	土臭	土臭	土臭	土臭	金気臭	土臭	金気臭	金気臭	土臭	土臭
透視度	cm		10	17	16	13	>30	>30	17	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	280	140	82	180	280	250	2700	1400	1500	1600	3000	4500
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	2.2	1.1	1.4	1.4	1.4	1.5	1.3	1.2	1.5	2.0	1.5	2.2
鉄	mg/l	0.3以下	6.3	3.0	5.3	1.9	1.4	0.95	4.3	3.7	0.73	0.45	0.52	1.1
マンガン	mg/l	0.05以下	0.28	0.30	0.67	0.074	0.16	0.092	0.19	0.12	0.10	0.073	0.12	0.083
塩素イオン	mg/l	200以下	21.1	20.4	20.0	19.3	19.7	19.7	20.0	19.1	17.8	16.8	17.4	17.8
硬度	mg/l	300以下	126	121	117	130	139	138	137	133	133	123	135	129
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	3.5	2.2	2.0	2.8	3.2	2.4	5.6	2.5	1.7	2.2	3.4	1.6
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.77	6.61	6.59	6.68	6.59	6.59	6.61	6.69	6.86	6.78	6.98	6.6
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	異常あり	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	70	48	160	160	48	48	112	56	64	14	40	64
濁度	度	2以下	25	24	32	64	36	36	32	12	16	4	12	6

有本

平成11年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.27	H11.5.24	H11.6.28	H11.7.27	H11.8.30	H11.9.27	H11.10.25	H11.11.29	H11.12.14
天候(前日)			曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇	晴	曇時々晴	晴時々曇
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
最近の降雨			H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.19	H11.6.27	H11.7.18	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5
地下水水位(採水前)	GL-m		0.70	0.61	0.78	0.9	0.97	2.18	1.66	1.74	1.43	1.15	1.02	0.9
気温			9.2	6.8	5.9	21	20.7	25	27.2	29.2	22.8	17.7	11	7.9
水温			13.2	11.0	10.4	14.1	16.2	18.3	19.3	20.3	21.8	21.5	19.4	17.4
色			淡黄色濁	淡黄色透	淡茶色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透	淡茶色濁	淡茶色濁	茶色濁
臭気			金気臭	土臭	土臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭
透視度	cm		21	>30	10	>30	>30	>30	>30	>30	>30	13	20	13
一般細菌	個/ml	100以下	5500	5400	6500	46	780	2900	1100	110	110	31	21	22
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	1.4	0.5	<0.5	2.0	1.3	2.9	2.3	3.0	1.9	2.2	2.6	2.6
鉄	mg/l	0.3以下	2.5	4.4	4.3	0.2	0.36	0.55	0.64	0.93	1.6	0.65	0.83	0.86
マンガン	mg/l	0.05以下	0.110	0.030	0.380	0.016	0.077	0.040	0.057	0.069	0.069	0.061	0.095	0.064
塩素イオン	mg/l	200以下	17.4	14.4	10.9	9.6	10.9	13.3	12.8	13.9	12.7	11.8	14.8	13.6
硬度	mg/l	300以下	129	123	81	80.6	79.4	97.4	102	114	104	97.4	150	119
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.1	1.8	3.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.62	6.77	6.90	6.67	6.72	6.67	6.81	6.76	6.39	6.47	6.38	6.52
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	96	192	140	5	16	80	12	14	24	9	9	30
濁度	度	2以下	8	32	15	2	4	24	3	4	4	1	2	10

有本

平成12年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H12.1.24	H12.2.28	H12.3.21	H12.4.24	H12.5.22	H12.6.19	H12.7.17	H12.8.21	H12.9.18	H12.10.23	H12.11.20	H12.12.18
天候(前日)			雨	晴時々曇	晴	快晴	快晴	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇
天候(当日)			曇	晴	晴	快晴	曇	曇	曇	晴	晴	雨	曇	晴
最近の降雨			H12.1.23	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.20	H12.11.8	H12.12.17
地下水位(採水前)	GL-m		0.77	0.97	1.01	1.12	1.08	0.84	0.75	0.32	2.24	1.48	1.34	1.11
気温			14.5	5.2	10.2	20.8	20.3	29.4	30.5	26	24	20.8	15	13.5
水温			17	16	15	12.9	15.5	15.8	17.9	18.9	19.6	20.3	20	18.7
色			茶色濁	淡茶色濁	茶褐色濁	淡褐色透	淡褐色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気			金気臭	金気臭	金気臭	無臭	無臭	無臭						
透視度	cm		3	28	5	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	320	26	27	94	14	6	26	2	17	1	3	4
大腸菌群数	-	不検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	3.3	2.5	2.0	2.1	1.8	1.3	2.6	4.3	3.8	2	1.4	1.4
鉄	mg/l	0.3以下	0.67	4.2	2.9	0.89	0.90	0.22	0.36	0.32	0.28	0.26	0.32	0.29
マンガン	mg/l	0.05以下	0.046	0.030	0.041	<.005	0.02	0.021	0.016	0.13	0.015	0.01	0.01	0.012
塩素イオン	mg/l	200以下	15.1	14.7	14.3	12.4	12.2	11.9	12.3	8.4	14.2	8.5	8.7	8.7
硬度	mg/l	300以下	115	107	112	92.2	89.0	83.8	83.6	151	123	95	68.2	67.6
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	9.9	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	5.7	0.6	0.6	<0.5	0.6
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.88	6.58	6.56	6.58	6.54	6.54	6.59	6.72	6.59	6.59	6.61	6.60
臭味	-	異常でないこと				-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	16	30	40	18	8	<1	1	10	1	1	5	3
濁度	度	2以下	8	10	0.5	3	2.0	<0.5	0.5	2.0	<0.5	<0.5	0.5	<0.5

有本

平成13

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H13.1.22	H13.2.19	H13.3.12	H13.4.23	H13.5.15	H13.6.19	H13.7.17	H13.8.14	H13.9.18	H13.10.16	H13.11.20	H13.12.12
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	快晴	晴
最近の降雨			H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.18	H13.7.16	H13.8.13	H13.9.15	H13.10.10	H13.11.13	H13.12.6
地下水水位(採水前)	GL-m		1.02	1.02	0.98	0.92	1.02	1.66	1.84	1.92	1.8	1.87	1.51	1.32
気温			12.0	10.5	12	17.5	24.4	26.5	28.5	35	28	25.2	13.5	10.5
水温			16.2	15.1	15.5	15	15.5	16.9	16.4	18.4	24.7	20.7	20.2	19.5
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	0	1	2	1	0	1	7	1	20	6	0	1
大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	1.1	2.2	1.3	1.3	1	3.1	4.6	5.7	3.4	2.8	4.2	3.3
鉄	mg/l	0.3以下	0.22	0.25	0.20	0.20	0.19	0.09	0.59	0.07	0.12	0.16	5.1	0.19
マンガン	mg/l	0.05以下	0.011	0.012	0.008	0.009	0.014	0.040	0.017	0.008	0.019	0.016	0.16	0.022
塩素イオン	mg/l	200以下	8.7	9.9	9.3	10.8	11.4	12.9	14	15.7	13	12	13.6	13.8
硬度	mg/l	300以下	71.0	73.0	77.8	80.8	78.4	106	118	116	94	89.4	94.2	96.2
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	3.2	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.59	6.53	6.56	6.63	6.76	6.64	6.60	6.69	6.65	6.61	7.01	6.64
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	2	5	7	12	16	5	18	3	7	2	2	2
濁度	度	2以下	0.5	1.0	1.5	2.0	2.5	1.0	10	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5

有本

平成14

採 水 野 帳	項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19
天候(前日)				晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨
天候(当日)				曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴
最近の降雨				H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
地下水位(採水前)	GL-m			1.53	1.07	1.04	1.15	1.3	1.58	1.72	2.22	1.72	1.56	1.3	1.22
気温				13.8	11.5	9.5	21.5	23	27	28	31	22	26	9.5	6.5
水温				18.1	16.1	15.4	14.4	15.6	15.6	17.4	18.4	19.1	19.9	19.9	19.1
色				無色透明	淡茶色透	淡茶色濁	淡茶色透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透	淡茶色濁	淡茶色透
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm			>30	22	21	>30	>30	>30	>30	27	21	28	14	23
一般細菌	個/ml	100以下		24	0	0	0	12	1	670	0	14	25	11	7
大腸菌群数	-	不検出		不検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出						
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		2.5	2.8	3.2	2.6	1.9	3.3	3.6	4.9	4.8	3.3	2.1	1.6
鉄	mg/l	0.3以下		0.18	0.15	0.09	0.28	0.39	0.54	0.36	0.3	0.32	0.24	0.12	0.16
マンガン	mg/l	0.05以下		0.012	0.018	0.005	0.009	0.014	0.013	0.1	0.022	0.024	0.021	0.014	0.007
塩素イオン	mg/l	200以下		11.2	12.8	14.1	12	11.3	13.3	16.9	17	18.4	14.3	12.6	10.9
硬度	mg/l	300以下		97.8	99.8	100	96	84.8	96.4	121	136	135	117	97.4	90
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.61	6.7	6.58	6.44	6.69	6.63	6.57	6.68	6.56	7.17	6.62	6.74
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		2	3	4	4	5	8	10	6	1	1	<1	1
濁度	度	2以下		<0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5	1.5	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

水
質
分
析
結
果

有本

平成15

項	単位	基準値	1月	2月	3月
採水年月日			H15.1.14	H15.2.18	H15.3.4
天候(前日)			曇	晴	雨
天候(当日)			曇	曇	雪
最近の降雨			H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
地下水位(採水前)	GL-m		1.12	1.14	-
気温			12	6	5
水温			18.4	17.2	16.5
色			淡茶色透	濃茶褐濁	薄茶褐透
臭気			無臭	無臭	無臭
透視度	cm		20	10	22
一般細菌	個/ml	100以下	1	7	0
大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	3	3.5	6.2
鉄	mg/l	0.3以下	0.16	0.21	0.27
マンガン	mg/l	0.05以下	0.032	0.029	0.012
塩素イオン	mg/l	200以下	13.4	14.1	18.8
硬度	mg/l	300以下	107	114	130
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	0.6
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.65	6.9	6.65
臭味	-	異常でないこと	-	-	-
色度	度	5以下	1	6	6
濁度	度	2以下	<0.5	2	2

栗林遊園

平成8年

	項	単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採 水 野 帳	採水年月日			H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25
天候(前日)				晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	曇
最近の降雨				H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5
地下水水位(採水前)		GL-m		0.68	0.75	0.56	0.41	0.31	0.34
気温				25.7	27.5	18.3	13.3	6.8	6.5
水温				21.2	23.0	22.8	21.0	19.8	19.4
色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度		cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	23	200	1400	320	370	370
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	2.7	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	鉄	mg/l	0.3以下	0.08	0.10	0.61	0.54	0.38	0.81
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.12	0.12	0.36	0.27	0.22	0.74
	塩素イオン	mg/l	200以下	14.5	15.6	13.8	11.7	12.6	14.5
	硬度	mg/l	300以下	86.4	101	98.8	100	111	128
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.1	2.7	5.0	4.7	4.0	3.3
	pH	-	5.8以上 8.6以下	7.01	7.09	8.12	8.25	8.10	7.14
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	4	3	14	4	4	5	
濁度	度	2以下	0.5	1.0	2.0	0.5	1.0	1.5	

栗林遊園

平成9年

		項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日				H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26	H9.12.15	
	天候(前日)				晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴	
	天候(当日)				晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	
	最近の降雨				H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8	
	地下水水位(採水前)	GL-m			0.25	0.14	0.16	0.16	0.38	0.53	0.85	0.80	0.64	0.35	0.20	0.23	
	気温				3.8	11.8	4.7	17.9	18.9	23.3	25.9	31.1	23.3	16.6	19.8	7.7	
	水温				18.1	17.8	16.8	17.0	15.9	18.4	20.5	24.6	23.3	22.4	21.2	19.7	
	色				無色透明	淡白色透	無色透明	無色透明									
	臭気				無臭	植物臭	無臭	無臭									
	透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下		120	140	130	190	1100	370	1000	390	720	1400	420	1100	
	大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出										
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		1.7	1.5	1.5	1.2	0.9	<0.5	1.4	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下		1.5	1.1	1.2	1.2	1.2	0.67	1.8	1.1	0.48	1.6	1.8	1.0	
	マンガン	mg/l	0.05以下		0.61	0.51	0.95	0.62	1.1	1.1	1.4	0.70	0.36	1.1	0.82	0.71	
	塩素イオン	mg/l	200以下		18.5	19.3	19.3	18.4	16.1	16.9	12.8	11.4	13.6	14.8	15.8	12.0	
	硬度	mg/l	300以下		130	19.3	139	143	127	128	103	98.8	104	121	121	122	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		2.5	19.3	2.6	2.6	3.0	5.0	3.5	4.0	2.5	4.0	4.4	3.8	
	pH	-	5.8以上 8.6以下		6.88	19.3	6.70	6.80	6.88	7.44	7.18	8.15	7.19	8.23	8.03	7.45	
	臭味	-	異常でないこと		-	19.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		20	19.3	12	8	12	6	16	14	5	20	20	10		
濁度	度	2以下		10	19.3	4.0	4.0	4.0	0.5	4.0	4.0	2.0	5.0	8.0	4.0		

栗林遊園

平成10年

		項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日				H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25	H10.12.15	
	天候(前日)				晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴	
	天候(当日)				晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	
	最近の降雨				H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7	
	地下水水位(採水前)	GL-m			0.23	-0.19	0.25	0.50	0.72	1.02	0.73	0.61	0.66	0.81	0.41	0.24	
	気温				7.8	13.9	9.5	21.5	19.6	29.5	27.2	33.8	23.2	16.4	10.3	12.7	
	水温				18.1	16.6	16.1	18.0	17.7	20.9	21.5	23.0	23.5	22.9	19.0	18.5	
	色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
	臭気				植物臭	無臭	植物臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
	透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下		230	440	210	180	64	820	2800	2500	270	7500	270	320	
	大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出										
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		2	1.7	2.0	1.4	1.6	4.2	2.5	1.4	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下		1.2	0.80	0.47	0.2	0.3	0.23	0.29	0.11	0.24	0.06	0.20	0.08	
	マンガン	mg/l	0.05以下		1.4	0.89	0.48	0.23	0.36	0.37	0.31	0.11	0.49	0.24	0.35	0.28	
	塩素イオン	mg/l	200以下		19	18.8	19.6	13.7	12.1	8.5	8.4	9.0	9.6	5.8	11.0	9.6	
	硬度	mg/l	300以下		139	133	134	136	130	114	81.8	88.0	103	79.6	92.0	94.0	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		3.6	2.4	1.9	1.8	2	4	2.2	1.3	2.5	3.3	2.5	2.4	
	pH	-	5.8以上 8.6以下		6.94	6.78	6.79	6.83	6.91	7.05	7.01	7.45	7.58	8.14	7.59	7.85	
	臭味	-	異常でないこと		-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下		16	10	5	8	8	4	6	4	6	3	8	5		
濁度	度	2以下		8	4.0	2	1.5	4	5	4.0	1.0	1.5	1.5	3.0	1		

栗林遊園

平成11年

		項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳		採水年月日			H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.27	H11.5.24	H11.6.28	H11.7.27	H11.8.30	H11.9.27	H11.10.25	H11.11.29	H11.12.14	
		天候(前日)			曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇	晴	曇時々晴	晴時々曇	
		天候(当日)			晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
		最近の降雨			H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.19	H11.6.27	H11.7.18	H11.8.30	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5	
		地下水水位(採水前)	GL-m		0.11	0.03	0.19	0.24	0.25	1.16	0.78	0.8	0.75	0.53	0.47	0.33	
		気温			9.8	7.5	7.7	21.5	18.7	27	27.8	28	23.1	18.9	8	7.1	
		水温			18.1	15.5	15.5	19	18.1	19.6	21.8	21.5	22.2	22	20.4	20	
		色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明									
		臭気			無臭	無臭	無臭	無臭									
		透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	2900	240	110	23	34	130	120	50	100	1100	350	28	
		大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	不検出	
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	1.1	1.4	1.2	1.0	1.1	1.0	1.2	1.0	1.3	1.8	2.2	1.6	
		鉄	mg/l	0.3以下	0.31	0.29	0.25	0.30	0.43	0.38	0.05	0.64	0.09	0.36	0.62	0.2	
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.23	0.62	0.45	0.047	0.087	0.065	0.039	0.06	0.04	0.14	0.077	0.051	
		塩素イオン	mg/l	200以下	17.4	17.1	16.2	12.7	15.6	13.3	10.5	14.7	12.9	15.3	18.4	20.5	
		硬度	mg/l	300以下	142	135	140	135	130	111	97	121	130	129	181	153	
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.4	1.4	1.9	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	
		pH	-	5.8以上 8.6以下	7.26	6.91	7.10	6.66	6.81	6.86	7.11	6.99	6.72	6.66	6.76	7.06	
		臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	色度	度	5以下	5	8	5	6	8	8	2	10	5	8	4	6		
	濁度	度	2以下	2	2	2	2	2	2	3	<0.5	5	0.5	3	8	1	

栗林遊園

平成12年

項		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日			H12.1.24	H12.2.28	H12.3.21	H12.4.24	H12.5.22	H12.6.19	H12.7.17	H12.8.21	H12.9.18	H12.10.23	H12.11.20	H12.12.18	
	天候(前日)			雨	晴時々曇	晴	快晴	快晴	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	
	天候(当日)			曇	晴	晴	快晴	晴	曇	曇	晴	晴	雨	曇	晴	
	最近の降雨			H12.1.23	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.20	H12.11.8	H12.12.17	
	地下水水位(採水前)	GL-m		0.19	0.21	0.24	0.29	0.29	0.66	0.57	0.79	1.17	0.5	0.38	0.26	
	気温			11	4.1	8.9	22.3	26.5	34.0	32.1	34	25.8	20.5	15.6	15.4	
	水温			18.9	17	16.5	18.4	17.4	18.7	19.9	23.4	24.4	23	21.8	21.2	
	色			無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気			無臭	土臭	無臭	無臭	無臭	無臭							
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	2800	41	27	580	3	7	8	3	9	2	22	2	
	大腸菌群数	-	不検出	検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	1.4	2.4	1.9	1.8	1.6	2.4	0.8	<0.5	1.1	2.3	1.6	1.2	
	鉄	mg/l	0.3以下	0.4	0.58	0.43	1.6	0.89	0.34	0.20	0.40	0.25	0.25	0.40	0.29	
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.070	0.058	0.056	2.4	0.04	0.025	0.021	0.034	0.018	0.015	0.029	0.020	
	塩素イオン	mg/l	200以下	19.9	17.8	17.2	16.7	16.4	14.9	12.4	14.4	12.6	14.7	14.6	14.6	
	硬度	mg/l	300以下	164	149	147	148	141	132	96.8	30.8	93.8	127	129	131	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	15	0.9	<0.5	<0.5	1.1	0.9	0.6	0.7	0.9	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	7.24	6.77	6.80	6.71	6.63	6.63	6.79	6.62	6.61	6.57	6.57	6.46	
	臭味	-	異常でないこと													
色度	度	5以下	16	8	7	30	8	4	3	6	3	3	12	4		
濁度	度	2以下	2	3	4	5	10	3	1	3	3	4	4	4		

栗林遊園

平成13

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H13.1.22	H13.2.19	H13.3.12	H13.4.23	H13.5.15	H13.6.19	H13.7.17	H13.8.14	H13.9.18	H13.10.16	H13.11.20	H13.12.12
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	快晴	曇
最近の降雨			H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.18	H13.7.16	H13.8.13	H13.9.15	H13.10.10	H13.11.13	H13.12.6
地下水水位(採水前)	GL-m		0.21	0.19	0.18	0.1	0.18	0.5	0.63	0.63	1.01	0.85	0.53	0.35
気温			14.0	11.5	13.8	18	24.6	25	29.8	35.0	28.0	24.1	14.5	10.7
水温			20.3	19.6	19.6	19.1	18.7	18.9	18.9	20.0	20.8	20.9	20.9	20.6
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	1	7	3	4	0	0	3	1	0	2	1500	0
大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	0.8	1	1.1	1.4	1.7	1.2	1	1.5	3.8	3.1	4.3	3.3
鉄	mg/l	0.3以下	0.42	0.35	0.45	0.07	0.09	0.05	0.13	0.11	0.11	0.17	0.09	0.13
マンガン	mg/l	0.05以下	0.029	0.015	0.020	0.009	0.009	0.016	0.014	0.017	0.022	0.018	0.16	0.007
塩素イオン	mg/l	200以下	14.4	13.8	17.6	14.3	15.4	15.4	13.5	16.8	17.6	15.8	16.3	19.8
硬度	mg/l	300以下	133	133	136	136	135	140	139	137	138	133	109	149
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	0.9	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.52	6.56	6.56	6.72	6.84	6.62	6.76	6.72	6.73	6.82	6.76	6.81
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	4	7	6	3	3	2	3	4	7	6	3	2
濁度	度	2以下	2.5	4	4	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	4	<0.5	1

栗林遊園

平成14

項		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日			H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19	H14.12.10	
	天候(前日)			晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨	
	天候(当日)			曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	
	最近の降雨			H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9	
	地下水水位(採水前)	GL-m		0.25	0.23	0.22	0.26	0.38	0.57	0.7	0.88	0.69	0.6	0.4	0.37	
	気温			16.2	6.0	12.0	22.2	25.5	28.0	34.0	33.5	24.0	27.0	11.0	6.0	
	水温			20.1	19.1	18.8	18.4	18.8	18.6	20.9	19.6	20.0	20.6	20.7	20.2	
	色			無色透明	無色透明	無色透明	薄茶色透	淡茶色透	茶色濁	無色透明	淡茶色濁	淡茶色濁	無色透明	淡灰色濁	淡灰色透	
	臭気			無臭	硫黄臭	無臭	無臭	無臭								
	透視度	cm		>30	>30	>30	28	16	5	>30	5	13	>30	12	27	
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	4	5	2	0	10	5	58	0	9	1	0	9	
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	2.1	1.7	1.6	1.3	1.1	0.9	1.9	1.3	2.1	1.9	1.7	1.5	
	鉄	mg/l	0.3以下	0.09	<0.03	<0.03	0.07	0.31	0.32	0.23	0.17	0.28	0.15	0.09	0.09	
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.005	0.012	<0.005	<0.005	0.012	0.02	0.48	0.016	0.013	0.015	0.012	0.012	
	塩素イオン	mg/l	200以下	14.8	16.5	17.3	17.4	18.5	16.4	21.8	17.8	20.5	20	16.8	16.3	
	硬度	mg/l	300以下	146	140	137	142	147	140	135	138	140	136	138	135	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.69	6.79	6.67	6.68	6.72	6.68	6.94	6.8	6.75	7.94	6.78	6.84	
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下	1	<1	<1	<1	4	3	4	3	1	<1	<1	<1		
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	2	2.5	1	2.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		

栗林遊園

平成15

		項	単位	基準値	1月	2月	3月
採 水 野 帳		採水年月日			H15.1.14	H15.2.18	H15.3.4
		天候(前日)			曇	晴	雨
		天候(当日)			曇	曇	曇
		最近の降雨			H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
		地下水水位(採水前)	GL-m		0.3	0.31	0.38
		気温			11.0	8.0	5.0
		水温			19.8	19.0	18.4
		色			淡灰色透	無色透明	淡灰色透
		臭気			無臭	無臭	無臭
		透視度	cm		17	>30	>30
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	0	11	0
		大腸菌群数	-	不検出	不検出	検出	不検出
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	1.3	1.2	1.7
		鉄	mg/l	0.3以下	0.05	0.05	0.07
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.005	0.009	<0.005
		塩素イオン	mg/l	200以下	16.6	16.7	21.5
		硬度	mg/l	300以下	134	133	136
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5
		pH	-	5.8以上 8.6以下	6.88	7.02	6.71
		臭味	-	異常でないこと	-	-	-
	色度	度	5以下	1	<1	<1	
	濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	

紀の川中学

平成8年

項		単位	基準値	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採 水 野 帳	採水年月日			H8.7.31	H8.8.26	H8.9.24	H8.10.29	H8.11.25	H8.12.10
	天候(前日)			晴	晴	晴後曇	曇一時雨	晴	晴
	天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	曇
	最近の降雨			H8.7.20	H8.8.14	H8.9.21	H8.10.26	H8.11.18	H8.12.5
	地下水水位(採水前)	GL-m		0.77	0.79	0.69	0.56	0.49	0.56
	気温			26.3	26.0	18.0	12.8	6.0	6.0
	水温			21.3	20.8	21.0	19.3	17.9	17.1
	色			無色透明	淡白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気			青草臭	青草臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	cm		>30	29	>30	>30	>30	>30
	一般細菌	個/ml	100以下	120	6100	940	360	960	2100
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
鉄	mg/l	0.3以下	0.11	1.1	0.20	0.17	0.25	0.54	
マンガン	mg/l	0.05以下	0.034	0.36	0.79	0.55	0.18	0.20	
塩素イオン	mg/l	200以下	18.7	19.5	18.9	19.7	19.7	19.4	
硬度	mg/l	300以下	173	172	172	161	163	164	
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.2	10	2.5	2.2	2.4	2.2	
pH	-	5.8以上 8.6以下	7.38	7.28	7.04	7.43	7.35	7.20	
臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常あり	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	度	5以下	3	20	4	2	4	10	
濁度	度	2以下	1.0	12	1.0	1.0	1.5	2.5	

紀の川中学

平成9年

項		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日			H9.1.27	H9.2.26	H9.3.24	H9.4.30	H9.5.26	H9.6.23	H9.7.29	H9.8.25	H9.9.29	H9.10.27	H9.11.26	H9.12.15	
	天候(前日)			晴	晴後曇	晴後曇	晴	晴	曇後雨	雨	晴	晴	晴	曇	晴	
	天候(当日)			晴	曇	晴	小雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	
	最近の降雨			H9.1.24	H9.2.3	H9.3.22	H9.4.28	H9.5.24	H9.6.22	H9.7.28	H9.8.9	H9.9.26	H9.10.5	H9.11.22	H9.12.8	
	地下水水位(採水前)	GL-m		0.42	0.32	0.33	0.36	0.57	0.59	0.84	0.87	0.93	0.62	0.43	0.43	
	気温			2.3	11.3	3.5	18.0	16.4	20.3	25.2	27.4	17.3	14.3	17.7	5.2	
	水温			15.3	15.1	14.3	15.2	17.3	17.5	20.0	22.3	22.0	19.4	19.1	17.3	
	色			無色透明	無色透明	淡茶色透	淡茶色透									
	臭気			無臭	無臭	土臭	土臭									
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	130	63	42	320	940	1100	1200	1800	720	610	1400	1300	
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出										
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下	0.37	0.41	0.15	0.13	0.46	0.11	0.10	0.40	0.12	0.31	3.1	2.6	
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.09	0.042	0.033	0.032	0.17	0.30	0.91	1.6	2.6	2.5	2.3	1.7	
	塩素イオン	mg/l	200以下	19.9	20.4	21.2	21.2	22.4	21.8	22.2	23.6	22.8	23.3	25.3	25.9	
	硬度	mg/l	300以下	169	20.4	187	178	174	189	190	172	189	188	159	188	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.8	20.4	2.1	2.4	2.9	2.9	3.4	4.7	4.7	4.0	5.3	5.0	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	7.14	20.4	7.06	7.22	7.02	7.04	7.14	7.26	7.15	7.30	7.06	7.09	
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	20.4	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下	10	20.4	3	3	8	4	2	7	3	5	50	40		
濁度	度	2以下	3.0	20.4	1.0	1.5	3.0	2.0	1.5	3.0	1.0	1.0	15	20		

紀の川中学

平成10年

項		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日			H10.1.27	H10.2.23	H10.3.23	H10.4.28	H10.5.26	H10.6.29	H10.7.27	H10.8.25	H10.9.28	H10.10.26	H10.11.25	H10.12.15	
	天候(前日)			晴	晴	晴	晴	曇一時雨	晴時々曇	曇一時雨	晴	曇時々雨	晴	晴	晴	
	天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	曇	晴	曇	
	最近の降雨			H10.1.24	H10.2.20	H10.3.20	H10.4.25	H10.5.25	H10.6.25	H10.7.26	H10.8.10	H10.9.27	H10.10.23	H10.11.17	H10.12.7	
	地下水水位(採水前)	GL-m		0.48	0.38	0.46	0.73	0.96	1.31	0.87	0.69	0.80	1.09	0.67	0.44	
	気温			3.6	3.7	7.7	20.1	19.3	27.2	23.8	29.5	21.8	14.6	8.5	12.8	
	水温			16.0	13.1	14.6	16.5	17.2	21.2	21.6	22.1	22.0	21.4	17.2	16.0	
	色			淡茶色透	無色透明	無色透明	淡茶色透	淡茶色透								
	臭気			無臭	土臭	土臭	土臭									
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	240	450	1100	16	110	230	2300	7500	460	1600	2200	340	
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出										
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下	1.2	0.56	0.25	0.17	0.14	0.3	0.60	1.30	2.30	1.2	0.47	0.85	
	マンガン	mg/l	0.05以下	1.2	1.1	0.79	0.022	0.54	0.66	1.2	1.1	0.74	0.92	0.52	0.51	
	塩素イオン	mg/l	200以下	29.2	33.6	37.3	33.6	38.1	40.7	40.7	41.4	46.9	43.9	46.4	47.8	
	硬度	mg/l	300以下	189	199	206	193	200	168	178	202	210	204	204	210	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	4.1	2.9	2.4	2.1	4.1	5.2	3.7	3.4	3.3	8.8	3.3	2.9	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	7.2	7.04	7.11	6.90	6.93	7.18	7.1	7.29	7.14	7.02	7.20	7.09	
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下	20	10	5	5	10	10	12	24	72	128	48	64		
濁度	度	2以下	8	4.0	1.0	1.5	6	6	6.0	5.0	12	20	12	6		

紀の川中学

平成11年

		項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日				H11.1.26	H11.2.22	H11.3.23	H11.4.27	H11.5.24	H11.6.28	H11.7.27	H11.8.30	H11.9.27	H11.10.25	H11.11.29	H11.12.14	
	天候(前日)				曇一時雨	晴一時曇	晴時々曇	曇	曇	雨	晴	晴	曇	晴	曇時々晴	晴時々曇	
	天候(当日)				晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
	最近の降雨				H11.1.25	H11.2.18	H11.3.21	H11.4.23	H11.5.19	H11.6.27	H11.7.18	H11.8.15	H11.9.24	H11.10.19	H11.11.23	H11.12.5	
	地下水水位(採水前)	GL-m			0.21	0.14	0.29	0.39	0.39	1.11	0.90	0.84	0.94	0.72	0.69	0.56	
	気温				7.5	2.5	3.9	22.0	19.1	26.5	26.0	27.1	22.1	13.9	8.1	6.0	
	水温				17.1	12.8	14.6	16.2	16.5	19.2	20.1	19.5	21.2	21.1	19.3	18.1	
	色				淡茶色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透	淡茶色透
	臭気				無臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭						
	透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下		3200	260	270	18	8	6	150	4	110	59	25	25	
	大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下		0.48	0.14	0.37	0.06	1.40	3.90	6.40	10.00	8.90	10.00	9.10	7.4	
	マンガン	mg/l	0.05以下		0.31	0.30	0.32	0.17	0.092	0.780	0.570	0.280	0.310	0.087	0.450	0.42	
	塩素イオン	mg/l	200以下		44.1	44.2	43.3	33.5	40.7	39.6	35.1	38	32.5	31	30.3	29.1	
	硬度	mg/l	300以下		190	191	161	219	206	188	204	198	196	199	227	199	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		2.4	2.0	2.6	<0.5	1.0	3.2	2.0	3.6	3.2	3.7	1.7	1.1	
	pH	-	5.8以上 8.6以下		7.09	7.34	7.47	6.67	7.11	6.95	7.02	6.94	6.56	6.63	6.63	6.79	
	臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下		5	3	6	1	32	80	>200	50	>200	>200	90	90		
濁度	度	2以下		2	1	1	<0.5	8	30	>100	15	>100	48	20	25		

紀の川中学

平成12年

項		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日			H12.1.24	H12.2.28	H12.3.21	H12.4.24	H12.5.22	H12.6.19	H12.7.17	H12.8.22	H12.9.18	H12.10.24	H12.11.20	H12.12.18	
	天候(前日)			雨	晴時々曇	晴	快晴	快晴	快晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	
	天候(当日)			曇	晴	晴	快晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	
	最近の降雨			H12.1.23	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.23	H12.11.8	H12.12.17	
	地下水水位(採水前)	GL-m		0.40	0.38	0.38	0.38	0.37	0.64	0.67	0.67	1.25	0.69	0.53	0.41	
	気温			10.0	0.9	8.0	24.5	23.9	28.4	30	31	28.2	18.9	19.7	13.1	
	水温			17.5	15.6	14.8	17.4	19.0	18.8	19.5	19.4	19.3	19.1	19	18.9	
	色			淡茶色透	淡茶色透	無色透明	灰茶色濁	淡黒色濁	淡黒色濁	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透
	臭気			金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	下水臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	6	>30	>30	>30	26	>30	>30	>30	
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	16	13	2	630	67	51	43	130	31	43	26	20	
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下	5.9	0.7	0.41	14	15	10	10	12	7	8.5	9.4	9.2	
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.30	0.41	0.30	0.56	0.75	0.55	0.088	0.58	0.56	0.37	0.44	0.41	
	塩素イオン	mg/l	200以下	28.5	28.5	28.6	28.9	28.2	28.0	26.9	27.6	26	27.7	27.2	27.2	
	硬度	mg/l	300以下	203	204	201	193	183	192	187	172	183	180	187	178	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.5	0.9	0.6	2.1	19	7.9	6.7	13	8.6	6.9	7.9	6.9	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	7.17	6.98	6.99	6.68	6.69	6.61	6.72	6.61	6.61	6.76	6.66	6.58	
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	70	8	8	>200	120	36	24	32	18	16	42	24		
濁度	度	2以下	20	2	1	>100	60	12	6	20	4	8	12	8		

紀の川中学

平成13

項		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採 水 野 帳	採水年月日			H13.1.22	H13.2.19	H13.3.12	H13.4.23	H13.5.15	H13.6.19	H13.7.17	H13.8.21	H13.9.18	H13.10.16	H13.11.20	H13.12.12	
	天候(前日)			晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	
	天候(当日)			曇	晴	晴	晴	曇	雨	曇	曇	晴	雨	快晴	曇	
	最近の降雨			H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.18	H13.7.16	H13.8.16	H13.9.15	H13.10.10	H13.11.13	H13.12.6	
	地下水水位(採水前)	GL-m		0.34	0.33	0.3	0.23	0.3	0.57	0.65	0.61	1.09	1.01	0.75	0.57	
	気温			8.5	13	8.9	19.3	22.6	25.2	23.8	26.1	30	19.5	10.9	8.5	
	水温			18.5	18.3	18.6	18.4	18.5	18.7	18.7	19.7	19.6	19.3	19	18.9	
	色			淡灰色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明						
	臭気			金気臭	金気臭	金気臭	金気臭									
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	11	8	32	3	3	13	8	42	8	4	14	4	
	大腸菌群数	-	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	鉄	mg/l	0.3以下	9.3	11	8.9	8.9	9.2	9.5	5	8.8	11	0.28	6.3	8.4	
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.44	0.37	0.076	0.38	0.42	0.9	0.5	0.28	0.58	0.015	0.35	0.25	
	塩素イオン	mg/l	200以下	28.9	33.4	35.6	46.1	49.6	32.9	47.5	58	53.2	76.4	78.3	66.6	
	硬度	mg/l	300以下	177	181	184	200	187	191	198	217	218	251	230	236	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	5.5	5.1	7.6	4.3	5.0	5.0	3.2	3.8	6.9	5.2	5	4.6	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.66	6.71	6.63	6.66	6.75	6.73	6.71	6.72	6.66	6.75	6.78	6.78	
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	10	16	32	32	24	96	60	16	144	16	9	10		
濁度	度	2以下	5	6	16	6	4	20	10	2	20	4	4	5		

紀の川中学

平成14

項		単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採 水 野 帳	採水年月日			H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19	H14.12.10
	天候(前日)			晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨
	天候(当日)			曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
	最近の降雨			H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
	地下水水位(採水前)	GL-m		0.4	0.34	0.34	0.41	0.51	0.61	0.74	0.79	0.79	0.76	0.58	0.54
	気温			15.4	6.5	13.0	21	23.5	26.5	30	31	23	24.5	8	6.5
	水温			19	18.1	18.4	18.6	18.3	18.8	20.1	18.9	18.8	19.2	19	18.6
	色			薄茶色透	薄茶色透	薄茶色濁	薄茶色透	淡茶色濁	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色透	淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透
	臭気			金気臭	金気臭	金気臭	無臭	金気臭	金気臭	金気臭	無臭	金気臭	無臭	金気臭	無臭
	透視度	cm		>18.5	11	15	24.5	11	>30	>30	>30	16	>30	>30	15
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	5	14	5	3	25	16	40	12	100	41	23	37
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	鉄	mg/l	0.3以下	7.3	9.1	8	11	8.3	10	7.7	13	12	9	9.5	4.1
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.035	0.62	0.26	0.037	0.46	0.5	0.43	0.62	0.64	0.23	0.37	0.36
	塩素イオン	mg/l	200以下	39.5	85.9	88.8	120	123	140	129	120	103	123	126	122
	硬度	mg/l	300以下	243	261	279	292	285	297	297	296	291	294	267	266
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	5.2	4.8	5.3	5.6	2.7	7.7	5.3	5.1	9.2	10	8.6	5.2
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.78	6.78	6.68	6.66	6.62	6.67	6.76	6.8	6.74	7.64	6.76	6.85
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	14	24	16	14	24	18	100	24	48	60	28	16	
濁度	度	2以下	6	6	6	8	10	2	30	8	12	12	8	6	

紀の川中学

平成15

		項	単位	基準値	1月	2月	3月
採 水 野 帳		採水年月日			H15.1.14	H15.2.18	H15.3.4
		天候(前日)			曇	晴	雨
		天候(当日)			曇	曇	曇
		最近の降雨			H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
		地下水水位(採水前)	GL-m		0.47	0.45	0.5
		気温			11	8	2
		水温			18.4	18.1	17.6
		色			濃茶色濁	濃茶色濁	薄茶色透
		臭気			無臭	無臭	金気臭
		透視度	cm		8	9	20
水 質 分 析 結 果		一般細菌	個/ml	100以下	17	4	8
		大腸菌群数	-	不検出	不検出	検出	検出
		硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5
		鉄	mg/l	0.3以下	5.6	7	7.9
		マンガン	mg/l	0.05以下	0.41	0.74	0.28
		塩素イオン	mg/l	200以下	131	153	186
		硬度	mg/l	300以下	291	270	265
		過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	5.6	3.6	5.5
		pH	-	5.8以上 8.6以下	6.76	6.89	6.64
		臭味	-	異常でないこと	-	-	-
	色度	度	5以下	28	40	10	
	濁度	度	2以下	10	6	4	

県道NO.19

平成11年

項	単位	基準値	12月
採水年月日			H11.12.14
天候(前日)			晴時々曇
天候(当日)			晴
最近の降雨			H11.12.5
地下水水位(採水前)	GL-m		
気温			7.5
水温			19
色			無色透明
臭気			無臭
透視度	cm		> 30
一般細菌	個/ml	100以下	260
大腸菌群数	-	不検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	3.9
鉄	mg/l	0.3以下	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下	0.013
塩素イオン	mg/l	200以下	13.6
硬度	mg/l	300以下	152
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.91
臭味	-	異常でないこと	-
色度	度	5以下	2
濁度	度	2以下	<0.5

県道NO.19

平成12年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H12.1.24	H12.2.28	H12.3.21	H12.4.24	H12.5.22	H12.6.19	H12.7.17	H12.8.21	H12.9.18	H12.10.23	H12.11.20	H12.12.18
天候(前日)			雨	晴時々曇	晴	快晴	快晴	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇
天候(当日)			曇	曇	晴	快晴	曇	曇	曇	晴	晴	雨	曇	晴
最近の降雨			H12.1.23	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.20	H12.11.8	H12.12.17
地下水水位(採水前)	GL-m		0.1	0.83	0.84	0.98	0.86	2.23	1.32	1.79	2.05	0.73	1.09	0.41
気温			11.5	6.3	12.8	18.6	22.5	32.0	30.5	30	29.2	26.4	15.0	15.8
水温			17.5	16.7	15.5	7.4	18.7	20.2	19.4	19.6	19.9	20.1	19.5	19.2
色			無色透明	淡茶色透	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明						
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	1400	1100	2500	5200	2700	240	180	210	5	12	14	60
大腸菌群数	-	不検出	検出	不検出	不検出	検出								
硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	4.2	4.7	4.4	5.5	5.8	4.8	4.8	6.2	5.5	2.5	2.6	1.4
鉄	mg/l	0.3以下	0.24	0.38	0.39	0.1	0.06	<0.03	0.04	0.07	<0.03	0.03	0.04	0.04
マンガン	mg/l	0.05以下	0.013	0.019	0.018	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下	14.4	15.6	18.2	16.3	15.6	14.2	16.3	16.1	15.8	12.4	8.6	6.2
硬度	mg/l	300以下	150	154	172	150	138	134	16.3	138	135	116	106	77.0
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	16.3	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	7.32	6.87	6.87	6.67	6.64	6.62	16.3	6.61	6.54	6.57	6.59	6.66
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	16.3	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	6	4	5	2	2	<1	16.3	2	1	1	2	2
濁度	度	2以下	3	4	4	1.5	0.5	<0.5	16.3	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5

県道NO.19

平成14年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19	H14.12.10
天候(前日)			晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨
天候(当日)			曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴
最近の降雨			H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
地下水水位(採水前)	GL-m		0.98	0.94	0.90	1.03	1.17	1.39	1.55	2.01	1.55	1.38	1.15	1.1
気温			14.8	6.0	8.5	23.0	27.0	26.5	31.0	35.5	24.5	24.5	12.0	7.5
水温			18.5	17.7	17.5	18.2	18.7	20.4	20.7	22.6	22.1	21.6	20.0	18.9
色			無色透明	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	2	10	0	7	120	45	120	13	74	0	33	110
大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	2.3	2.9	3.6	5.6	6.1	6.5	7.2	5.7	7.4	5.9	4	4.3
鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03	0.07	0.14	<0.03	0.06	0.12	<0.03	<0.03	<0.03	0.04
マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.008	0.007	0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下	8.1	10.6	12.9	20.6	18	23.8	25.7	19.8	20.9	18.3	17.6	18
硬度	mg/l	300以下	85.4	97.4	108	153	153	172	168	142	139	143	134	139
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.84	6.87	6.72	6.62	6.7	6.62	6.79	6.72	6.75	7.76	6.74	6.76
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	<1	1	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5

県道NO.19

平成15年

項	単位	基準値	1月	2月	3月
採水年月日			H15.1.14	H15.2.18	H15.3.4
天候(前日)			曇	晴	雨
天候(当日)			曇	曇	雪
最近の降雨			H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
地下水水位(採水前)	GL-m		0.99	1	-
気温			8.0	8.0	7.0
水温			18.1	17.3	17.2
色			無色透明	薄茶色透	無色透明
臭気			無臭	無臭	無臭
透視度	cm		>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	16	32	0
大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒	mg/l	10以下	4	4.1	6.5
鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下	15.8	16.8	21.1
硬度	mg/l	300以下	144	148	151
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.76	6.86	6.56
臭味	-	異常でないこと	-	-	-
色度	度	5以下	<1	1	<1
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5

管理棟No.20

平成11年

	項	単位	基準値	12月
採 水 野 帳	採水年月日			H11.12.14
	天候(前日)			晴時々曇
	天候(当日)			晴
	最近の降雨			H11.12.5
	地下水位(採水前)	GL-m		
	気温			9.2
	水温			20.2
	色			無色透明
	臭気			無臭
	透視度	cm		> 30
	水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下
大腸菌群数		-	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒		mg/l	10以下	4.4
鉄		mg/l	0.3以下	0.09
マンガン		mg/l	0.05以下	0.02
塩素イオン		mg/l	200以下	14
硬度		mg/l	300以下	134
過マンガン酸加 ウム消費量		mg/l	10以下	<0.5
pH		-	5.8以上 8.6以下	6.72
臭味		-	異常でな いこと	-
色度		度	5以下	3
濁度	度	2以下	1	

管理棟No.20

平成12年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H12.1.24	H12.2.28	H12.3.21	H12.4.25	H12.5.23	H12.6.19	H12.7.17	H12.8.21	H12.9.18	H12.10.23	H12.11.20	H12.12.18
天候(前日)			雨	晴時々曇	晴	快晴	晴	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇
天候(当日)			曇	曇	晴	快晴	快晴	曇	曇	晴	晴	雨	曇	晴
最近の降雨			H12.1.23	H12.2.26	H12.3.19	H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.20	H12.11.8	H12.12.17
地下水位(採水前)	GL-m			0.93	0.96	1.04	1.02	1.61	1.53	1.85	2.05	1.42	1.29	1.07
気温			12	7.5	13	22.6	24.5	31.0	31	31	26.8	19.8	18.8	14.5
水温			18	15.8	17.9	20.1	19.7	19.0	19.9	25	21.9	21.1	20.6	20.2
色			淡灰色濁	無色透明	無色透明	淡茶色透	淡茶色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気			土臭	無臭	無臭	無臭								
透視度	cm		12	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	210	460	300	390	34	780	730	1900	1200	1400	1100	960
大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	5.5	6.3	6.6	6.9	6.5	8.2	4.9	5	4.6	6.5	5.8	4.6
鉄	mg/l	0.3以下	0.11	0.6	0.18	0.06	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03
マンガン	mg/l	0.05以下	0.017	0.045	0.02	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.015	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下	15.2	34.6	32.5	27.2	28.2	39.5	35	22.6	73.1	34.1	26.7	18.6
硬度	mg/l	300以下	127	152	159	158	153	157	35	117	256	141	141	133
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	35	0.9	1.6	0.6	0.7	0.5
pH	-	5.8以上 8.6以下	7.05	6.78	6.76	6.46	6.61	6.6	35	6.61	6.53	6.58	6.47	6.52
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	3	6	3	2	2	1	35	2	2	2	4	2
濁度	度	2以下	2	5	2.5	0.5	<0.5	<0.5	35	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5

管理棟No.20

平成13年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
採水年月日			H13.1.22	H13.2.19	H13.3.12	H13.4.23	H13.5.15	H13.6.19	H13.7.17	H13.8.14	H13.9.18	H13.10.16	H13.11.20	H13.12.12	
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	晴	雨	快晴	曇	
最近の降雨			H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.18	H13.7.16	H13.8.13	H13.9.15	H13.10.10	H13.11.13	H13.12.6	
地下水位(採水前)	GL-m		0.98	0.97	0.95	0.87	0.97	1.61	1.77	1.88	1.81	1.87	1.54	1.35	
気温			11.0	14.0	12	20.2	26.1	24.8	27.9	35.0	32.0	22.3	17.0	10.0	
水温			19.8	19.3	20.5	20	20.7	20.5	20.6	21.7	24.5	21.4	20.8	20.0	
色			無色透明	淡黄色透	無色透明	無色透明									
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	金気臭	金気臭	金気臭	無臭	金気臭	金気臭	金気臭
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
一般細菌	個/ml	100以下	49	45	45	53	0	7800	0	1300	0	320	140	0	
大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	3.5	2.7	2.7	1.7	1.8	3.6	5.2	5.9	6.4	6.9	6.6	8	
鉄	mg/l	0.3以下	0.05	0.06	0.06	0.47	2.1	3.2	2.6	4.2	4.4	0.28	4	2.9	
マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.011	0.019	0.021	0.020	0.035	0.015	0.031	0.006	
塩素イオン	mg/l	200以下	15.3	12.9	12.9	9.9	11.0	16.2	27.0	18.1	18.3	21	24.8	24	
硬度	mg/l	300以下	123	106	106	82	70.2	96.0	114.0	124	129	135	149	147	
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.4	0.7	2	1.1	
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.53	6.48	6.48	6.67	7.06	6.80	6.87	6.84	6.80	6.88	6.85	6.94	
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
色度	度	5以下	2	2	2	28	28	60	16	50	128	20	16	20	
濁度	度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	6	4	7.5	4	5	9	8	5	5	

管理棟No.20

平成14年

項	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19	H14.12.10
天候(前日)			晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨
天候(当日)			曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
最近の降雨			H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
地下水位(採水前)	GL-m		1.17	1.11	1.09	1.15	1.35	1.65	1.78	2.28	1.77	1.61	1.39	1.27
気温			16.7	7.5	13.0	22.1	26.0	30.0	32.5	36.0	26.0	29.0	13.0	10.0
水温			20.0	18.9	19.4	20.0	20.3	21.5	20.9	21.9	21.9	21.8	19.8	19.4
色			無色透明	無色透明	無色透明	薄茶色濁	淡茶色濁	淡茶色濁	濃茶色透	淡茶色濁	淡赤褐透	淡赤褐透	淡茶色透	濃茶色透
臭気			金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	金気臭	無臭	金気臭	金気臭	金気臭	無臭	無臭
透視度	cm		>30	>30	>30	13.5	19	24.5	27	16	22	26	23	21
一般細菌	個/ml	100以下	130	880	0	1	240	560	140	78	500	74	190	160
大腸菌群数	-	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	検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	6.2	5.1	5.5	6	5.5	3.8	6.5	6.4	6	5.7	6	5.8
鉄	mg/l	0.3以下	3.5	0.63	3.0	5.4	7.8	4.7	1.7	5.4	4.8	2.2	2.1	1.8
マンガン	mg/l	0.05以下	0.005	0.013	0.008	<0.005	0.033	0.007	0.046	0.2	0.021	0.019	0.034	0.023
塩素イオン	mg/l	200以下	19.3	17.8	17.8	18.3	16.9	16	20.5	18.7	21.6	19.6	18.4	17.6
硬度	mg/l	300以下	146	130	131	139	119	115	137	145	129	131	133	142
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.6	1	0.8	1.2	1.4	0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.6
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.87	6.93	6.82	6.82	6.93	7.03	7.08	6.88	6.91	7.51	6.9	6.87
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	18	56	48	14	40	60	60	60	48	50	56	28
濁度	度	2以下	4	12	12	5	12	15	15	10	6	30	12	6

管理棟No.20

平成15年

	項	単位	基準値	1月	2月	3月
	採 水 野 帳	採水年月日			H15.1.14	H15.2.18
天候(前日)				曇	晴	雨
天候(当日)				曇	曇	曇
最近の降雨				H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
地下水位(採水前)		GL-m		1.18	1.24	-
気温				12.0	8.0	9.0
水温				19.4	18.5	18.3
色				濃茶色濁	濃茶色濁	薄茶色透
臭気				金気臭	金気臭	金気臭
透視度		cm		13	11	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	7	1000	0
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	4	4.6	7.5
	鉄	mg/l	0.3以下	1	2.4	1.7
	マンガン	mg/l	0.05以下	0.007	0.027	0.024
	塩素イオン	mg/l	200以下	15.8	18.2	23.3
	硬度	mg/l	300以下	127	121	127
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.6	<0.5	<0.5
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.89	7	6.81
	臭味	-	異常でないこと	-	-	-
色度	度	5以下	20	36	32	
濁度	度	2以下	6	8	12	

有本NO.1

平成12年

採水野帳	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H12.4.26	H12.5.22	H12.6.19	H12.7.17	H12.8.21	H12.9.18	H12.10.23	H12.11.20
天候(前日)				快晴	晴	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇
天候(当日)				雨	曇	曇	曇	晴	晴	雨	雨	晴
最近の降雨日				H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.20	H12.11.8	H12.12.17
地下水位(採水)	GL-m			(5.00)	(5.02)	(4.80)	(4.88)	(4.65)	(4.43)	(4.85)	(5.01)	(5.40)
気温				15.9	26.8	26.8	30.8	30.5	27.7	19.5	19.5	13.0
水温				18.2	18.7	18.8	19.8	20.7	22.3	21.2	21.9	17.9
色				無色透明	無色透明	淡茶色透	淡黄色透	淡黄白色透	淡褐色透	無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭						
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		910	300	1800	1800	1700	1900	38	20	480
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出						
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		2.7	2.4	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	1.4	1.6	1.5
鉄	mg/l	0.3以下		0.45	0.09	0.8	0.85	0.18	0.2	0.11	0.09	0.12
マンガン	mg/l	0.05以下		0.022	<0.005	0.011	0.018	0.023	0.019	0.008	<0.005	<0.005
塩素イオン	mg/l	200以下		15.6	17.1	2.5	11.6	6.8	2.1	11.2	13.3	13.3
硬度	mg/l	300以下		137	137	36.2	99.4	70.8	31	106	13.3	117
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		2	0.7	94	25	27	59	>0.5	13.3	0.9
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.54	6.48	6.21	6.48	6.17	6.26	6.57	13.3	6.46
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	13.3	-
色度	度	5以下		10	3	>200	56	80	160	1	13.3	3
濁度	度	2以下		3	1	3	4	0.5	2.0	>0.5	13.3	0.5

水質分析結果

有本NO.1

平成13年

項目	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H13.1.22	H13.2.19	H13.3.12	H13.4.23	H13.5.15	H13.6.19	H13.7.17	H13.8.14	H13.9.18	H13.10.16	H13.11.20	H13.12.12
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴
天候(当日)			曇	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	晴	雨	快晴	晴
最近の降雨日			H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.18	H13.7.16	H13.8.13	H13.9.15	H13.10.10	H13.11.13	H13.12.6
地下水位(採水)	GL-m		(3.95)	(5.08)	(5.08)	0.00	0.09	0.29	0.33	0.31	0.56	0.49	0.32	0.17
気温			11.5	13.5	15	23.5	21.4	25.2	25	34	29	19.7	11	7
水温			20.2	19.7	19.8	19.5	19.5	19.2	18.7	19.6	19.9	19.9	20.3	20.2
色			無色透明	無色透明	無色透明	炎赤褐色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気			無臭	金気臭	金気臭									
透視度	cm		>30	>30	>30	5	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下	1200	440	260	13000	5	23	21	160	160	18	33	45
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	1.3	1.4	1.2	<0.5	0.9	0.7	0.7	1.0	0.8	1.0	1.0	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下	0.16	0.22	0.12	2.8	3.4	3	1.8	2.0	3.4	0.25	3.6	3.2
マンガン	mg/l	0.05以下	0.006	0.017	0.006	0.12	0.40	0.77	0.42	0.38	0.45	0.41	0.39	0.42
塩素イオン	mg/l	200以下	12.8	13.9	13.5	15.4	16.4	16.3	13.4	18	16	18	18.1	23.4
硬度	mg/l	300以下	117	122	128	131	132	131	132	133	136	139	137	138
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	1.3	0.8	<0.5	1.9	<0.5	1.2	<0.5	1.4	0.6	4.9	1.2
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.45	6.45	6.45	6.49	6.46	6.54	6.51	6.50	6.53	6.56	7.01	6.66
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	2	3	2	70	48	60	60	60	128	36	24	40
濁度	度	2以下	0.5	0.5	>0.5	15.0	8	15	10	15	32	10	12	5

有本NO.6

平成12年

採 水 野 帳	項 目	単 位	基 準 値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H12.4.26	H12.5.23	H12.6.20	H12.7.18	H12.8.21	H12.9.18	H12.10.23	H12.11.20
天候(前日)				快晴	晴	快晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴
天候(当日)				雨	晴	快晴	晴	晴	晴	雨	雨	曇
最近の降雨日				H12.4.22	H12.5.19	H12.6.17	H12.7.12	H12.8.18	H12.9.16	H12.10.20	H12.11.8	H12.12.17
地下水位(採水前)	GL-m			(3.63)	(3.67)	(3.67)	2.12	1.36	1.14	1.01	0.9	0.70
気温				16.7	22.0	26.1	29	24.3	27.5	19.2	19.2	15.6
水温				17.8	18.4	20.1	20.4	22.2	24.2	21.8	20.8	19.7
色				無色透明	淡茶色透	淡灰色透	淡茶色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色濁
臭気				無臭	無臭	土臭	金気臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		670	220	760	1700	1300	5100	980	2000	320
大腸菌群数	-	不検出		検出	不検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		<0.5	<0.5	2.8	<0.5	5.5	1.0	14.0	1.3	1.0
鉄	mg/l	0.3以下		2.4	1.1	1.1	0.75	1.4	0.26	0.11	4.2	1.4
マンガン	mg/l	0.05以下		0.74	0.50	0.23	0.39	0.026	0.070	0.050	0.72	0.18
塩素イオン	mg/l	200以下		15.4	15.9	15.0	16.4	16.5	3.0	18.3	4.5	5.5
硬度	mg/l	300以下		134	130	148	139	126	81.2	364	4.5	112
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		2.4	1.2	2.8	1	0.6	8.6	11	4.5	6.6
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.93	6.68	6.62	6.67	6.53	6.59	7.14	4.5	6.88
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	4.5	-
色度	度	5以下		96	28	24	14	24	18	12	4.5	14
濁度	度	2以下		16	6	6	3	2	3	2.5	4.5	2.0

水質分析結果

有本NO.1

平成14年

項目	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19	H14.12.10
天候(前日)			晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨
天候(当日)			曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
最近の降雨日			H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
地下水位(採水)	GL-m		0.11	0.11	0.17	0.2	0.17	0.42	0.56	0.53	0.5	0.46	0.26	0.35
気温			15.3	9.0	13.5	22	23	29	30	33	23.5	27	7	5.5
水温			20.2	19.7	19.6	19.1	19.3	18.5	19.4	18.9	19	19.5	19.5	19.5
色			無色透明	無色透明	淡茶色透	淡緑色透	淡緑色透	淡灰色透	淡茶色透	淡茶色濁	淡灰色透	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁
臭気			金気臭	金気臭	金気臭	無臭	硫黄臭	硫黄臭	無臭	無臭	金気臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm		>30	>30	23.5	24.5	>30	27.5	>30	8	18	10	11	14
一般細菌	個/ml	100以下	6	12	2	16	20	46	6100	2	32	12	0	2
大腸菌群数	-	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	1.1	1	0.9	1.1	0.9	1.1	<0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8
鉄	mg/l	0.3以下	2.3	2.8	1.9	5.3	1.3	3.5	4.6	2.1	2.9	2.9	2.8	2.4
マンガン	mg/l	0.05以下	0.43	0.39	0.18	0.27	0.45	0.41	0.24	0.46	0.5	0.36	0.28	0.24
塩素イオン	mg/l	200以下	15.2	16.9	17.9	17.7	17.7	18.3	18.6	16.7	18.1	16.4	17	16.1
硬度	mg/l	300以下	138	142	140	142	147	140	151	141	136	134	142	140
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	1.6	2.1	<0.5	1.3	1.7	0.7	0.9	1	2.3	2.4	2.9	1.6
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.5	6.62	6.54	6.48	6.53	6.57	6.6	6.71	6.62	6.97	6.6	6.66
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	30	42	64	16	18	8	50	50	8	10	6	7
濁度	度	2以下	10	20	16	8	5	2.5	15	15	3	6	2	3

有本NO.1

平成15年

採水野帳	項目	単位	基準値	1月	2月	3月
	採水年月日				H15.1.14	H15.2.18
天候(前日)				曇	晴	雨
天候(当日)				曇	曇	曇
最近の降雨日				H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
地下水位(採水)	GL-m			0.28	0.14	-
気温				11	9	8
水温				19.6	19.4	19
色				淡茶色濁	淡茶色濁	淡茶色濁
臭気				無臭	硫黄臭	金気臭
透視度	cm			8	11	11
一般細菌	個/ml	100以下		4	10	0
大腸菌群数	-	不検出		不検出	不検出	不検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		1	0.9	1.4
鉄	mg/l	0.3以下		2.7	2.2	2.3
マンガン	mg/l	0.05以下		0.33	0.48	0.19
塩素イオン	mg/l	200以下		16.8	16.3	20.2
硬度	mg/l	300以下		136	137	137
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		1.1	<0.5	1.8
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.61	6.84	6.58
臭味	-	異常でないこと		-	-	-
色度	度	5以下		16	24	6
濁度	度	2以下		6	10	4

水質分析結果

有本NO.6

平成13年

採 水 野 帳	項 目	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	採水年月日				H13.1.22	H13.2.19	H13.3.12	H13.4.23	H13.5.15	H13.6.19	H13.7.17	H13.8.14	H13.9.18	H13.10.16	H13.11.20
天候(前日)				晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴
天候(当日)				晴	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	晴	雨	快晴	曇
最近の降雨日				H13.1.19	H13.2.16	H13.3.10	H13.4.21	H13.5.2	H13.5.18	H13.7.16	H13.8.13	H13.9.15	H13.10.10	H13.11.13	H13.12.6
地下水水位(採水前)	GL-m			0.63	0.63	0.6	0.52	0.6	1.07	1.26	1.30	1.47	1.38	1.05	0.85
気温				14.0	14.8	12.2	18.2	25.8	25	29.9	34.0	31	22.5	15	9.9
水温				18.6	18.3	18.8	19.5	19.9	20.8	19.9	23.2	26.5	21.7	20.7	19
色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透明	淡茶色透明	淡茶色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭									
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/ml	100以下		110	430	84	170	120	1800	1200	170	5000	1600	440	120
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	4	1.7	0.6	<0.5	1.8	0.6
鉄	mg/l	0.3以下		0.31	0.46	0.3	1.2	0.94	1.2	0.48	0.36	0.25	0.44	0.59	0.55
マンガン	mg/l	0.05以下		0.06	0.048	0.025	0.130	0.24	1.10	0.15	0.47	0.09	0.086	0.17	0.14
塩素イオン	mg/l	200以下		13.3	14.7	14.2	15.6	16.6	16.2	7.1	10.0	2.7	2.4	2.6	5.8
硬度	mg/l	300以下		151	154	153	151	149	150	120	158	81.6	74.4	86	112
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		0.9	1	0.8	<0.5	0.5	2.7	11	6.2	8.5	11	<0.5	5.7
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.84	6.72	6.76	6.82	6.78	6.71	6.65	6.90	6.64	6.62	6.79	6.9
臭味	-	異常でないこと		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下		7	10	8	24	16	12	28	36	36	50	18	12
濁度	度	2以下		1.5	3.0	2.0	2.5	2	2.5	5.0	4	2	16	6	1

水質分析結果

有本NO.6

平成14年

項 目	単位	基準値	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
採水年月日			H14.1.15	H14.2.19	H14.3.5	H14.4.16	H14.5.14	H14.6.18	H14.7.16	H14.8.13	H14.9.17	H14.10.15	H14.11.19	H14.12.10
天候(前日)			晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	雨
天候(当日)			曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
最近の降雨日			H14.1.8	H14.2.17	H14.2.28	H14.4.15	H14.5.10	H14.6.11	H14.7.15	H14.8.10	H14.9.16	H14.10.10	H14.11.13	H14.12.9
地下水位(採水前)	GL-m		0.72	0.68	0.67	0.72	0.85	1.11	1.26	1.58	1.22	1.08	0.86	0.82
気温			16.5	6.5	12.0	21.6	26	28.5	34.5	37	26	28	13	6
水温			19	17.7	17.9	18.7	19.8	21.2	22.8	23.9	22.5	22.5	19.9	17.9
色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気			無臭	硫黄臭	硫黄臭	硫黄臭	無臭							
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下	360	1900	330	760	280	250	720	860	2900	240	1600	940
大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出									
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下	2	0.39	0.13	0.26	1.7	0.76	3.2	2.6	4.6	10	3.5	1.9
マンガン	mg/l	0.05以下	0.075	0.16	0.008	0.022	0.41	1.6	0.49	1.8	0.99	0.35	0.084	0.067
塩素イオン	mg/l	200以下	15	16.8	19.2	17.9	17.5	15.3	18.8	16.7	18.5	16.9	17.2	17.1
硬度	mg/l	300以下	138	144	154	147	144	157	166	162	151	151	143	147
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	2.4	3.1	1.1	0.5	1.9	2.4	4	0.9	2.2	3.4	3	1
pH	-	5.8以上 8.6以下	6.92	6.93	6.80	6.75	6.72	6.75	6.77	6.84	6.72	7.2	6.98	7.11
臭味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
色度	度	5以下	72	28	8	7	16	8	28	60	128	120	14	12
濁度	度	2以下	6	6	3	3	5	1.5	8	10	24	25	2.5	2

有本NO.6

平成15年

採 水 野 帳	項 目	単 位	基 準 値	1月	2月	3月
	採水年月日				H15.1.14	H15.2.18
天候(前日)				曇	晴	雨
天候(当日)				曇	曇	曇
最近の降雨日				H15.1.4	H15.2.16	H15.3.3
地下水位(採水前)	GL-m			0.77	0.8	-
気温				12	5	6
水温				18.3	17.7	17.2
色				淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透
臭気				無臭	無臭	無臭
透視度	cm			>30	24	>30
一般細菌	個/m ^l	100以下		4400	9000	2000
大腸菌群数	-	不検出		検出	検出	検出
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下		<0.5	0.7	<0.5
鉄	mg/l	0.3以下		4.8	5.4	2
マンガン	mg/l	0.05以下		0.24	0.5	0.15
塩素イオン	mg/l	200以下		17	16.7	20.3
硬度	mg/l	300以下		138	150	139
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下		1.4	2.5	1
pH	-	5.8以上 8.6以下		6.95	7.1	6.82
臭味	-	異常でないこと		-	-	-
色度	度	5以下		24	24	24
濁度	度	2以下		8	6	8

水質分析結果

船渡地区			平成12年				平成13年				平成14年			
項目	単位	基準値	11月	2月	4月	7月	10月	1月	4月	7月	10月	1月		
採 水 野 帳	採水年月日		H12.11.21	H13.2.20	H13.4.24	H13.7.18	H13.10.17	H14.1.16	H14.4.17	H14.7.16	H14.10.15	H15.1.15		
	天候(前日)		雨	晴	晴	曇	雨	曇	曇	雨	晴	曇		
	天候(当日)		曇	晴	曇	曇	雨	雨	雨	晴	曇	晴		
	最近の降雨日		H12.11.20	H13.2.16	H13.4.21	H13.7.17	H13.10.16	H14.1.15	H14.4.15	H14.7.15	H14.10.10	H15.1.4		
	地下水水位(採水前)	GL-m		-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	気温			15.2	8.8	21.5	27.8	19.7	16.8	20.8	31	23	6	
	水温			20.6	17.7	18.3	19.6	20.9	19.4	18.3	19.9	21	19.1	
	色			無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
	臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/m ^l	100以下	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
	大腸菌群数	-	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		
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	2.3	2.2	3.0	2.8	3	3.1	2.9	2.4	2.4	2.3	
	鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.04	<0.03	<0.03	
	マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	
	塩素イオン	mg/l	200以下	14.5	12	14.2	12.8	16.9	14.8	16.3	18.3	16.2	15.6	
	硬度	mg/l	300以下	122	119	119	124	127	124	124	18.3	112	121	
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	<0.5	<0.5	<0.5	18.3	0.8	0.6	
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.51	6.57	6.58	6.5	6.56	6.62	6.51	18.3	7.02	6.56	
	臭味	-	異常でないこと	-	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	18.3	異常なし	異常なし	
色度	度	5以下	2	2	1	2	1	1	<1	18.3	<1	<1		
濁度	度	2以下	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	18.3	<0.5	<0.5		

船渡地区			平成12年		平成13年			平成14年					
項目	単位	基準値	11月	2月	4月	7月	10月	1月	4月	7月	10月	1月	
採 水 野 帳	採水年月日		H12.11.21	H13.2.20	H13.4.24	H13.7.18	H13.10.17	H14.1.16	H14.4.17	H14.7.17	H14.10.16	H15.1.15	
	天候(前日)		雨	晴	晴	曇	雨	曇	曇	晴	晴	曇	
	天候(当日)		曇	晴	曇	晴	雨	雨	雨	曇	晴	晴	
	最近の降雨日		H12.11.20	H13.2.16	H13.4.21	H13.7.17	H13.10.16	H14.1.15	H14.4.15	H14.7.16	H14.10.10	H15.1.4	
	地下水水位(採水前)	GL-m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	気温		14.9	9	21.6	27.9	19.7	18	21	27	19.5	7	
	水温		19.4	18.8	18.9	18.8	20.3	19.9	18.1	19.9	20.5	18.8	
	色		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	一般細菌	個/ml	100以下	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	大腸菌群数	-	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
	水 質 分 析 結 果	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	2.6	3.9	4.0	3.9	5.4	4.6	4.7	5	4
鉄		mg/l	0.3以下	<0.03	0.08	<0.03	<0.03	0.03	<0.03	0.08	0.04	<0.03	<0.03
マンガン		mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	0.005
塩素イオン		mg/l	200以下	14.9	14.3	15	14.4	18.1	15.6	18.5	22.1	18.1	17
硬度		mg/l	300以下	116	128	127	130	139	134	127	22.1	128	138
過マンガン酸カリウム消費量		mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	22.1	<0.5	<0.5
pH		-	5.8以上 8.6以下	6.47	6.53	6.59	6.54	6.48	6.54	6.53	22.1	6.97	6.59
臭味		-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	22.1	異常なし	異常なし
色度		度	5以下	3	2	1	3	2	1	<1	22.1	<1	<1
濁度		度	2以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	22.1	<0.5	<0.5

船渡地区

平成12年 平成13年

平成14年

採 水 野 帳	項 目	単 位	基準値	11月	4月	5月	10月	4月	10月
	採水年月日				H12.11.21	H13.4.24	H13.5.16	H13.10.17	H14.4.16
天候(前日)				雨	晴	曇	雨	曇	晴
天候(当日)				曇	曇	晴	雨	曇	曇
最近の降雨日				H12.11.20	H13.4.21	H13.5.2	H13.10.16	H14.4.15	H14.10.10
地下水水位(採水前)	GL-m			-	-	-	-	-	-
気温				18.2	21.5	25.4	20.0	21	24.5
水温				20.5	19.5	19.5	20.5	18.6	20.6
色				無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透視度	cm			>30	>30	>30	>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	71	1	4	0	0	0
	大腸菌群数	-	不検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	4.3	3.6		5.6	3.7	3.8
	鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03		<0.03	0.16	0.03
	マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	塩素イオン	mg/l	200以下	16.2	15.1		20.4	18.2	18.5
	硬度	mg/l	300以下	135	129		138	124	129
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	0.6	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.58	6.56		6.52	6.54	7.25
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	3	2		3	<1	<1	
濁度	度	2以下	0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	

船渡地区

平成12年 平成13年 平成14年

採 水 野 帳	項 目	単 位	基準値	11月	10月	10月
	採水年月日				H12.11.21	H13.10.17
天候(前日)				雨	雨	晴
天候(当日)				曇	雨	曇
最近の降雨日				H12.11.20	H13.10.16	H14.10.10
地下水位(採水前)	GL-m			-	-	-
気温				14.5	19.6	23.5
水温				20.3	19.6	19.2
色				無色透明	無色透明	無色透明
臭気				無臭	無臭	無臭
透視度	cm			>30	>30	>30
水 質 分 析 結 果	一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0
	大腸菌群数	-	不検出	不検出	不検出	不検出
	硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	10以下	4.4	3.7	3.1
	鉄	mg/l	0.3以下	<0.03	<0.03	<0.03
	マンガン	mg/l	0.05以下	<0.005	<0.005	<0.005
	塩素イオン	mg/l	200以下	17.5	18.6	16.8
	硬度	mg/l	300以下	127	126	121
	過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	10以下	<0.5	<0.5	<0.5
	pH	-	5.8以上 8.6以下	6.49	6.49	7.38
	臭味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度	5以下	4	2	<1	
濁度	度	2以下	0.5	<0.5	<0.5	