

平成3年度 水質調査結果

調査地点		本川流入口											
項目	月・日	4.23	5.28	6.25	7.23	8.20	9.17	10.15	11.19	12.10	1.21	2.18	3.10
	単位												
一般項目	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	天候	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴・曇	晴・曇	晴
	採水時刻 (時:分)	11:15	10:15	11:50	10:05	12:00	10:20	12:25	10:20	10:55	10:25	10:50	10:10
	水位 (m)												
	流量 (m3/sec)												
	全水深 (m)	0.30	0.30	0.30	0.27	0.42	0.30	0.64	0.31	0.28	0.60	0.34	0.32
	採水水深 (m)	0.06	0.06	0.06	0.05	0.08	0.06	0.13	0.06	0.06	0.12	0.07	0.06
	気温 (℃)	15.5	15.4	22.6	25.0	22.0	22.7	14.9	6.0	2.9	-1.1	0.6	9.1
	水温 (℃)	11.5	15.4	17.3	20.0	18.7	15.5	12.3	7.8	6.4	2.5	4.5	7.1
	水色												
	外観	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	無色透明
	臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	透視度 (cm)	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <
	pH	7.78	7.70	7.30	7.73	7.08	7.21	7.20	7.49	7.20	7.10	7.50	7.71
	DO (mg/l)	10.20	9.63	9.19	9.34	8.25	9.59	9.57	11.60	12.84	12.55	11.44	11.23
	BOD (mg/l)	0.59	0.45	0.33	0.06	0.45	0.06	0.90	0.63	0.97	0.81	0.89	0.08
	COD (mg/l)	1.05	0.86	1.35	1.20	3.33	0.77	1.61	1.21	1.13	1.74	0.91	1.82
	SS (mg/l)	0.5	0.5	0.8	1.0	2.8	0.5	6.5	0.7	0.4	4.4	0.4	1.1
	総窒素 (mg/l)	0.28		0.32		0.40		0.32		0.30		0.31	
	総リン (mg/l)	0.009		0.018		0.012		0.019		0.013		0.011	
	大腸菌群数	130	110	790	1600	79000	540	94	330	790	49	540	110
	カドミウム (mg/l)												
健康項目	シアノ (mg/l)												
	鉛 (mg/l)												
	クロム (六価) (mg/l)												
	ヒ素 (mg/l)												
	総水銀 (mg/l)												
富栄養化関連項目	アモニウム態窒素 (mg/l)	0.01		0.00		0.01		0.05		0.01		0.01	
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.003		0.003		0.002		0.002		0.004		0.003	
	硝酸態窒素 (mg/l)	0.21		0.18		0.22		0.25		0.22		0.23	
	オトリン酸態リン (mg/l)	0.003		0.007		0.004		0.019		0.007		0.009	
	溶解性オトリン酸態リン (mg/l)	0.003		0.006		0.001		0.013		0.007		0.009	
	溶解性総リン (mg/l)	0.008		0.017		0.004		0.017		0.013		0.010	
	溶解性有機態窒素 (μg/l)												
	クロロフィル a (μg/l)	0.9		0.3		1.3		0.2		1.0		1.1	
	TOC (mg/l)	4.5		1.0		1.8		1.9		0.9		0.9	
	溶解性TOC (mg/l)	2.1		0.2		1.3		1.4		0.9		0.7	
地質環境その他項目	溶解性COD (mg/l)												
	ケルダール窒素 (mg/l)	0.05		0.12		0.10		0.06		0.02		0.10	
	濁度 (度)	0.2	0.3	0.0	0.0	1.1	0.5	3.7	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
	導電率 (μS/cm)	79	85	101	94	76	74	87	82	78	89	85	91
	塩化物イオン (mg/l)												
備考	透明度 (m)												
	溶解性総窒素 (mg/l)	0.25		0.37		0.26		0.31		0.23		0.30	
	溶解性ケルダール窒素 (mg/l)	0.04		0.17		0.04		0.06		0.01		0.07	
	総クロロフィル (μg/l)	1.2		14.0		1.8		0.2		1.2		1.4	

平成3年度 水質調査結果

[illegible]

平成3年度 水質調査結果

調査地点		貯水池表層											
項目	月・日	4.23	5.28	6.25	7.23	8.20	9.17	10.15	11.19	12.10	1.21	2.18	3.10
	単位												
一般項目	採水位置	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層	表層
	天候	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴
	採水時刻 (時:分)	9:00	8:45	8:36	8:40	9:00	9:00	8:50	8:40	8:50	8:45	8:40	8:40
	水位 (m)	615.07	608.86	596.70	583.21	593.18	592.49	607.82	609.18	609.76	611.32	611.88	612.21
	流量 (m ³ /sec)	2.04	0.25	2.17	0.49	4.67	3.19	15.18	0.49	0.49	0.49	0.48	0.49
	全水深 (m)	90.5	79.9	75.5	72.2	69.0	70.6	83.5	88.6	84.9	86.3	87.2	88.1
	採水水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	気温 (℃)	11.5	15.0	26.5	27.4	24.2	20.2	12.9	4.7	1.8	-3.5	-0.5	4.0
	水温 (℃)	10.0	17.8	18.9	22.6	23.4	18.1	15.3	12.1	10.6	7.1	5.9	5.5
	水色	6	4	7	6	6	8	8	8	8	5	5	5
	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	白色濁	白色濁	白色濁	淡白色濁	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	透明度 (cm)	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	23.8	22.2	29.0	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <
	pH	7.50	7.40	7.30	7.42	7.30	7.11	7.06	7.10	7.28	7.01	7.38	7.51
	DO (mg/l)	10.90	8.33	8.54	8.75	7.98	8.65	8.67	10.52	10.01	9.99	10.37	11.07
	BOD (mg/l)	0.59	0.93	1.10	0.25	1.05	0.69	0.51	0.61	0.36	0.24	0.28	0.10
	COD (mg/l)	2.38	2.17	2.98	1.92	3.16	2.47	2.78	2.34	2.01	2.71	1.94	2.04
	SS (mg/l)	2.2	2.7	7.6	1.0	1.5	11.3	16.6	8.4	5.0	3.8	0.6	1.6
	総窒素 (mg/l)	0.35		0.54		0.36		0.35		0.39		0.42	
	総リン (mg/l)	0.010		0.025		0.009		0.027		0.016		0.007	
	大腸菌群数	2	4	4	4	33	170	540	110	130	9	7	0
	カドミウム (mg/l)							0.000					
健康項目	シアン (mg/l)							0.00					
	鉛 (mg/l)							0.00					
	クロム (六価) (mg/l)							0.00					
	ヒ素 (mg/l)							0.000					
	総水銀 (mg/l)							0.0000					
	アモニウム態窒素 (mg/l)	0.01		0.03		0.03		0.02		0.00		0.00	
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.004		0.008		0.004		0.007		0.005		0.004	
富栄養化関連項目	硝酸態窒素 (mg/l)	0.24		0.19		0.22		0.21		0.27		0.26	
	オキソリン酸態リン (mg/l)	0.001		0.007		0.004		0.025		0.009		0.004	
	溶解性オキソリン酸態リン (mg/l)	0.000		0.001		0.001		0.016		0.009		0.004	
	溶解性総リン (mg/l)	0.007		0.009		0.004		0.016		0.013		0.006	
	溶解性有機態窒素 (μg/l)												
	クロロフィル a (μg/l)	2.8		4.0		1.2		3.4		3.1		0.5	
	TOC (mg/l)	2.9		1.3		2.8		2.2		1.4		1.4	
	溶解性TOC (mg/l)	0.9		0.4		2.7		2.0		1.3		1.1	
	溶解性COD (mg/l)												
	ケルゲール窒素 (mg/l)	0.11		0.30		0.14		0.12		0.04		0.16	
地質その他の項目	濁度 (度)	1.5	2.9	5.7	0.4	1.5	22.5	23.3	11.5	12.6	5.7	1.9	1.7
	導電率 (μS/cm)	76	72	81	84	80	72	75	76	74	79	76	78
	塩化物イオン (mg/l)	2.03				1.83		2.37				2.43	
	透明度 (m)	1.60	1.70	0.57	3.30	3.40	0.45	0.30	0.50	0.70	0.80	2.10	2.00
備考	溶解性総窒素 (mg/l)	0.28		0.37		0.32		0.34		0.32		0.40	
	溶解性ケルゲール窒素 (mg/l)	0.04		0.17		0.10		0.12		0.04		0.14	
	総クロロフィル (μg/l)	3.5		14.0		3.4		4.9		5.9		0.7	

平成3年度 水質調査結果

調査地点		貯水池中層											
項目	月・日	4.23	5.28	6.25	7.23	8.20	9.17	10.15	11.19	12.10	1.21	2.18	3.10
	単位												
一般項目	採水位置	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層
	天候	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴
	採水時刻 (時:分)	9:20	9:00	9:24	8:50	9:30	9:10	9:30	9:00	9:10	9:00	9:00	8:50
	水位 (m)	615.07	608.86	596.70	593.21	593.18	592.49	607.82	609.18	609.76	611.32	611.88	612.21
	流量 (m ³ /sec)	2.04	0.25	2.17	0.49	4.67	3.19	15.18	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
	全水深 (m)	90.5	79.8	75.5	72.2	69.0	70.6	83.5	88.6	84.9	86.3	87.2	88.1
	採水水深 (m)	45.0	40.0	36.0	36.0	34.0	35.0	41.0	44.0	42.0	43.0	44.0	44.0
	気温 (℃)	12.4	14.8	26.9	28.2	24.3	20.5	14.8	5.4	2.3	-2.5	-0.4	4.3
	水温 (℃)	5.2	7.0	5.2	5.2	5.3	14.1	13.9	12.1	10.6	7.2	5.9	5.4
	水色												
	外観	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	白色濁	白色濁	無色透明	淡白色濁	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度 (cm)	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	4.1	15.1	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <
生活環境項目	pH	7.30	7.12	7.10	7.16	7.00	7.05	7.08	7.07	7.15	7.09	7.36	7.47
	DO (mg/l)	10.60	10.68	10.30	10.00	7.80	8.26	8.83	9.14	9.73	9.75	10.42	10.42
	BOD (mg/l)	0.37	0.45	1.10	0.18	0.61	0.12	0.88	0.33	1.23	0.54	1.22	0.44
	COD (mg/l)	2.00	1.38	1.80	1.86	2.47	3.28	2.81	2.34	1.84	3.32	1.54	2.00
	SS (mg/l)	1.3	1.5	1.8	1.9	1.8	142.0	38.7	7.5	4.8	3.4	1.4	1.1
	総窒素 (mg/l)	0.32		0.53		0.41		0.39		0.37		0.40	
	総リン (mg/l)	0.015		0.014		0.009		0.045		0.016		0.007	
健康項目	大腸菌群数	0	0	0	4	6	240	280	94	49	13	11	4
	カドミウム (mg/l)												
	シアン (mg/l)												
	鉛 (mg/l)												
	クロム (六価) (mg/l)												
	ヒ素 (mg/l)												
	総水銀 (mg/l)												
富栄養化関連項目	アモニウム態窒素 (mg/l)	0.00		0.01		0.01		0.01		0.00		0.01	
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.005		0.005		0.003		0.005		0.006		0.004	
	硝酸態窒素 (mg/l)	0.24		0.32		0.28		0.28		0.27		0.26	
	ホルリン酸態リン (mg/l)	0.003		0.007		0.004		0.036		0.009		0.003	
	溶解性ホルリン酸態リン (mg/l)	0.003		0.006		0.003		0.016		0.009		0.003	
	溶解性総リン (mg/l)	0.012		0.011		0.008		0.016		0.011		0.006	
	溶解性有機態窒素 (μg/l)												
	クロロフィル a (μg/l)	0.3		0.8		1.0		0.7		3.5		0.4	
	TOC (mg/l)	3.4		1.4		1.9		2.3		1.5		0.9	
	溶解性TOC (mg/l)	0.6		0.8		1.9		1.8		1.2		0.9	
地質その他の項目	溶解性COD (mg/l)												
	ケルダール窒素 (mg/l)	0.06		0.17		0.13		0.08		0.02		0.11	
	濁度 (度)	2.8	3.3	2.2	2.5	3.5	214.9	57.4	12.5	10.9	5.5	2.1	1.8
	導電率 (μS/cm)	79	74	83	66	76	73	75	76	75	79	74	79
	塩化物イオン (mg/l)												
備考	透明度 (m)												
	溶解性総窒素 (mg/l)	0.28		0.43		0.36		0.31		0.30		0.31	
	溶解性ホルリン酸態窒素 (mg/l)	0.03		0.10		0.08		0.02		0.02		0.05	
	総クロロフィル (μg/l)	0.4		7.1		6.2		1.9		5.6		0.8	

平成3年度 水質調査結果

調査地点		貯水池下層											
項目	月・日	4.23	5.28	6.25	7.23	8.20	9.17	10.15	11.19	12.10	1.21	2.18	3.10
	単位												
一般項目	採水位置	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層
	天候	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴
	採水時刻 (時:分)	9:50	9:15	10:12	9:05	10:00	8:25	10:10	9:25	9:40	9:20	9:25	9:05
	水位 (m)	615.07	608.86	596.70	593.21	593.18	592.49	607.82	609.18	609.76	611.32	611.88	612.21
	流量 (m ³ /sec)	2.04	0.25	2.17	0.49	4.67	3.19	15.18	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
	全水深 (m)	90.5	79.9	75.5	72.2	69.0	70.6	83.5	88.6	84.9	86.3	87.2	88.1
	採水水深 (m)	89.0	79.8	74.0	71.0	68.0	69.0	82.0	87.0	83.0	85.0	86.0	86.0
	気温 (℃)	13.2	14.5	27.2	29.1	24.4	20.8	16.8	6.1	2.8	-1.5	-0.3	4.7
	水温 (℃)	5.1	5.1	5.2	5.3	5.3	9.0	10.2	9.2	9.8	6.9	5.8	5.3
	水色												
	外観	無色透明	淡白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	白色濁	白色濁	白色濁	白色濁	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気 (冷時)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度 (cm)	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	30.0 <	4.5	6.4	4.1	4.7	30.0 <	30.0 <	30.0 <
生活環境項目	pH	7.28	7.09	7.09	6.95	6.91	6.95	7.05	6.80	6.96	7.03	7.31	7.45
	DO (mg/l)	10.60	10.07	9.36	8.14	8.33	7.66	7.58	5.70	6.42	9.75	10.60	12.15
	BOD (mg/l)	0.45	0.85	0.31	0.16	0.72	0.26	0.10	0.92	0.48	0.65	0.81	0.26
	COD (mg/l)	2.14	1.67	2.19	2.23	2.88	1.82	3.90	5.11	4.17	2.03	1.60	2.17
	SS (mg/l)	0.9	2.2	7.4	4.5	2.3	134.6	123.5	133.2	112.0	3.8	1.5	1.9
	総窒素 (mg/l)	0.38		0.55		0.43		0.44		0.53		0.42	
	総リン (mg/l)	0.013		0.013		0.011		0.077		0.108		0.009	
	大腸菌群数	0	0	4	2	6	110	110	49	230	49	13	0
	カドミウム (mg/l)												
	シアン (mg/l)												
健康項目	鉛 (mg/l)												
	クロム (六価) (mg/l)												
	ヒ素 (mg/l)												
	総水銀 (mg/l)												
富栄養化関連項目	アモニウム態窒素 (mg/l)	0.00		0.01		0.02		0.01		0.00		0.00	
	亜硝酸態窒素 (mg/l)	0.004		0.006		0.003		0.010		0.010		0.003	
	硝酸態窒素 (mg/l)	0.30		0.33		0.30		0.29		0.36		0.26	
	ホルリン酸態リン (mg/l)	0.003		0.012		0.009		0.068		0.079		0.007	
	溶解性ホルリン酸態リン (mg/l)	0.003		0.006		0.004		0.021		0.010		0.004	
	溶解性総リン (mg/l)	0.011		0.011		0.009		0.022		0.020		0.007	
	溶解性有機態窒素 (μg/l)												
	クロロフィル a (μg/l)	0.0		2.0		0.8		0.7		0.4		0.3	
	TOC (mg/l)	4.7		1.2		2.0		3.0		2.4		1.0	
	溶解性TOC (mg/l)	2.0		0.3		1.8		2.0		1.8		1.0	
地質その他の項目	溶解性COD (mg/l)												
	ケルゲール窒素 (mg/l)	0.07		0.16		0.08		0.12		0.16		0.15	
	濁度 (度)	2.2	4.9	4.1	7.8	4.6	192.6	140.8	137.7	144.0	5.1	2.0	2.0
	導電率 (μS/cm)	82	78	84	57	78	81	87	87	84	79	75	80
	塩化物イオン (mg/l)												
備考	透明度 (m)												
	溶解性総窒素 (mg/l)	0.35		0.48		0.35		0.37		0.50		0.40	
	溶解性ホルリン酸態窒素 (mg/l)	0.05		0.14		0.05		0.07		0.13		0.14	
	総クロロフィル (μg/l)	0.0		18.0		6.4		1.9		0.6		0.6	

平成3年度 水質調査結果

[illegible]

平成3年度 水質調査結果

D 水	測定地点名		鬼怒川・川治(午前)											
	採水地点コード													
	採水日		4.23	5.28	6.25	7.23	8.20	9.17	10.15	11.19	12.10	1.21	2.18	3.10
	採水時刻		9:16	9:55	9:30	9:18	9:30	9:06	9:20	9:15	9:03	9:22	9:05	9:13
一般項目	A1	採水位	置	左岸	流心	左岸	流心	流心	左岸	流心	流心	流心	流心	流心
	A2	天候	晴	曇	曇	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇
	A4	水位	m											
	A5	流量	ℓ/sec		48.9		0.62	1.16		0.63	0.52	0.52	0.50	0.47
	A6	全水深	m	0.65	0.40	0.60	0.76	0.89	0.75	0.64	0.52	0.63	0.64	0.60
	A7	採水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	A8	気温	℃	14.0	15.5	23.0	26.0	24.0	20.5	14.0	6.5	4.0	0.5	1.0
	A9	水温	℃	10.0	15.9	10.2	18.8	19.8	14.5	14.0	11.0	8.9	6.5	5.0
	A11	外観		無色透明	無色透明	淡灰色濁	無色透明	無色透明	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	無色透明	無色透明
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A13	透視度	cm	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	15.00	25.00	30.00	30.0<	30.0<	30.0<
	A14	透明度	m											
	A15	水色												
生活環境項目	B1	PH		7.41	7.41	6.95	7.66	7.56	6.76	7.83	7.67	7.50	7.14	7.37
	B2	DO	mg/l	11.21	9.80	11.21	8.67	8.44	9.38	9.68	10.42	10.95	11.51	11.32
	B3	BOD	mg/l	1.52	1.00	1.04	0.64	0.54	0.51	0.79	1.21	0.96	1.36	1.70
	B4	COD	mg/l	1.57	0.53	1.70	1.40	1.40	1.96	1.53	1.31	1.34	1.04	1.05
	B5	SS	mg/l	2.0	2.1	5.8	0.6	1.5	20.0	12.7	5.7	3.8	2.3	0.9
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	0.1×10	3.3×10	3.1×10	3.3×10	1.3×10	7.9×10	4.9×10	1.7×10 ³	1.3×10 ³	4.9×10 ²	3.3×10 ²
	B7	n-ヘキサン抽出物質	mg/l			0.0							0.0	
	C1	カドミウム	mg/l			0.000			0.000				0.000	
健康項目	C2	シアン	mg/l			0.00			0.00				0.00	
	C4	鉛	mg/l			0.00			0.00				0.00	
	C5	クロム(六価)	mg/l			0.00			0.00				0.00	
	C6	ヒ素	mg/l			0.002			0.003				0.002	
	C7	総水銀	mg/l			0.0000			0.0000				0.0000	
	C8	アルキル水銀	mg/l											
	D1	フェノール酸	mg/l			0.000							0.000	
	D2	銅	mg/l			0.008							0.001	
排水基準項目	D3	亜鉛	mg/l			0.011							0.042	
	D4	溶解性鉄	mg/l			0.13							0.19	
	D5	溶解性マンガン	mg/l			0.02							0.00	
	D6	クロム	mg/l			0.00							0.00	
	D7	フッ素	mg/l			0.09							0.10	
	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.07				0.01		0.01			0.02	
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.004				0.002		0.004			0.003	
富栄養化関連項目	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.25				0.24		0.26			0.22	
	E8	総窒素(合算)	mg/l											
		総窒素(環境庁告示)	mg/l	0.30				0.26		0.37			0.26	
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003				0.001		0.007			0.005	
	E13	総リン	mg/l	0.011				0.007		0.024			0.007	
	E15	総有機炭素	mg/l											
		総クロロフィル	μg/l											
		クロロフィルa	μg/l											
		ケルダール窒素	mg/l	0.18				0.08		0.07			0.06	
		濁度	度	2.0	2.8	9.8	2.0	2.4	42.9	33.7	18.6	13.2	6.2	1.6
地質環境項目		導電率	μS/l	63	61	68	79	68	66	75	77	78	80	79
		硫酸イオン	mg/l			8.10							8.00	
		塩化物イオン	mg/l			0.31							1.82	
		陰イオン界面活性剤	mg/l			0.00								
底質項目		強熱減量	%											
		総窒素	mg/g											
		総リン	mg/g											
		COD	mgO ₂ /g											
		硫化物	mg/g											
		鉄	mg/g											
		マンガン	mg/g											
生物		目視による組成観察(泥色臭気)												
		植物プランクトン												
備考		動物プランクトン												
		テトラクロロエチン	mg/l			0.000							0.000	
		トリクロロエチン	mg/l			0.001							0.000	

平成3年度 水質調査結果

測定地点名		鬼怒川・川治(午後)												
Dw	採水地点コード													
	採水日	4.23	5.28	6.25	7.23	8.20	9.17	10.15	11.19	12.10	1.21	2.18	3.10	
	採水時刻	12:41	13:35	13:16	13:14	14:45	13:40	13:45	13:35	13:20	13:27	13:52	14:00	
一般項目	A1 採水位	左岸	流心	左岸	流心	左岸	左岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A2 天候	晴	曇	曇	晴	雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	
	A4 水位	m												
	A5 流量	m ³ /sec		5.77		0.61			0.64	0.56	0.46	0.48	0.55	
	A6 全水深	m	0.65	0.48	0.60	0.79	0.50	0.75	0.65	0.53	0.58	0.59	0.63	
	A7 採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
	A8 気温	℃	14.0	20.0	22.5	32.0	28.0	23.0	18.0	10.0	6.0	5.5	7.0	
	A9 水温	℃	10.0	10.0	12.0	20.2	20.3	17.8	14.9	11.4	9.4	7.4	6.5	
	A11 外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡白色濁	無色透明	無色透明	
	A12 臭(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	A13 透明度	cm	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	15.00	20.00	30.00	30.0<	30.0<	30.0<	
	A14 透明度	m												
	A15 水色													
	生活環境項目	B1 PH		7.48	7.34	7.03	7.74	7.51	6.88	7.96	7.78	7.57	7.27	7.55
		B2 DO	mg/l	11.10	9.72	10.77	8.84	9.69	9.30	9.84	10.38	11.01	11.61	11.32
B3 BOD		mg/l	1.57	1.10	1.25	0.88	0.72	0.71	0.61	0.86	1.06	1.38	1.09	
B4 COD		mg/l	1.71	0.63	1.68	1.44	2.38	1.88	1.51	1.11	1.32	0.94	1.05	
B5 SS		mg/l	2.4	1.8	6.3	1.2	2.6	20.5	15.8	6.4	3.5	2.7	0.2	
B6 大腸菌群数		MPN/100ml	0.1×10	7.9×10	3.3×10	7.0×10	1.6×10	2.8×10	1.3×10	4.9×10	3.3×10	1.3×10	3.1×10	
B7 n-ヘキサン抽出物質		mg/l												
健康項目	C1 カドミウム	mg/l												
	C2 シアン	mg/l												
	C4 鉛	mg/l												
	C5 クロム(六価)	mg/l												
	C6 ヒ素	mg/l												
	C7 総水銀	mg/l												
	C8 アルキル水銀	mg/l												
排水基準項目	D1 フェノール酸	mg/l												
	D2 銅	mg/l												
	D3 亜鉛	mg/l												
	D4 溶解性鉄	mg/l												
	D5 溶解性マンガン	mg/l												
	D6 クロム	mg/l												
	D7 フッ素	mg/l												
富栄養化関連項目	E1 アンモニウム態窒素	mg/l												
	E2 亜硝酸態窒素	mg/l												
	E3 硝酸態窒素	mg/l												
	E8 総窒素(合値)	mg/l												
	総窒素(環境庁告示)	mg/l												
	E9 オルトリン酸リン	mg/l												
	E13 総リン	mg/l												
D25	E15 総有機態炭素	mg/l												
	総クロロフィル	μg/l												
	クロロフィルa	μg/l												
	ケルゲール窒素	mg/l												
地質環境項目	濁度	度	2.1	3.8	10.8	23	28	43.1	32.8	18.5	11.8	6.2	1.6	
	導電率	μs/l	64	66	69	84	71	65	75	77	79	81	81	
	硫酸イオン	mg/l												
	塩化物イオン	mg/l												
底質項目	陰イオン界面活性剤	mg/l												
	強熱減量	%												
	総窒素	mg/g												
	総リン	mg/g												
	COD	mgO ₂ /g												
	硫化物	mg/g												
	鉄	mg/g												
生物	マンガン	mg/g												
	目視による組成観察(泥色臭気)													
備考	植物プランクトン													
	動物プランクトン													