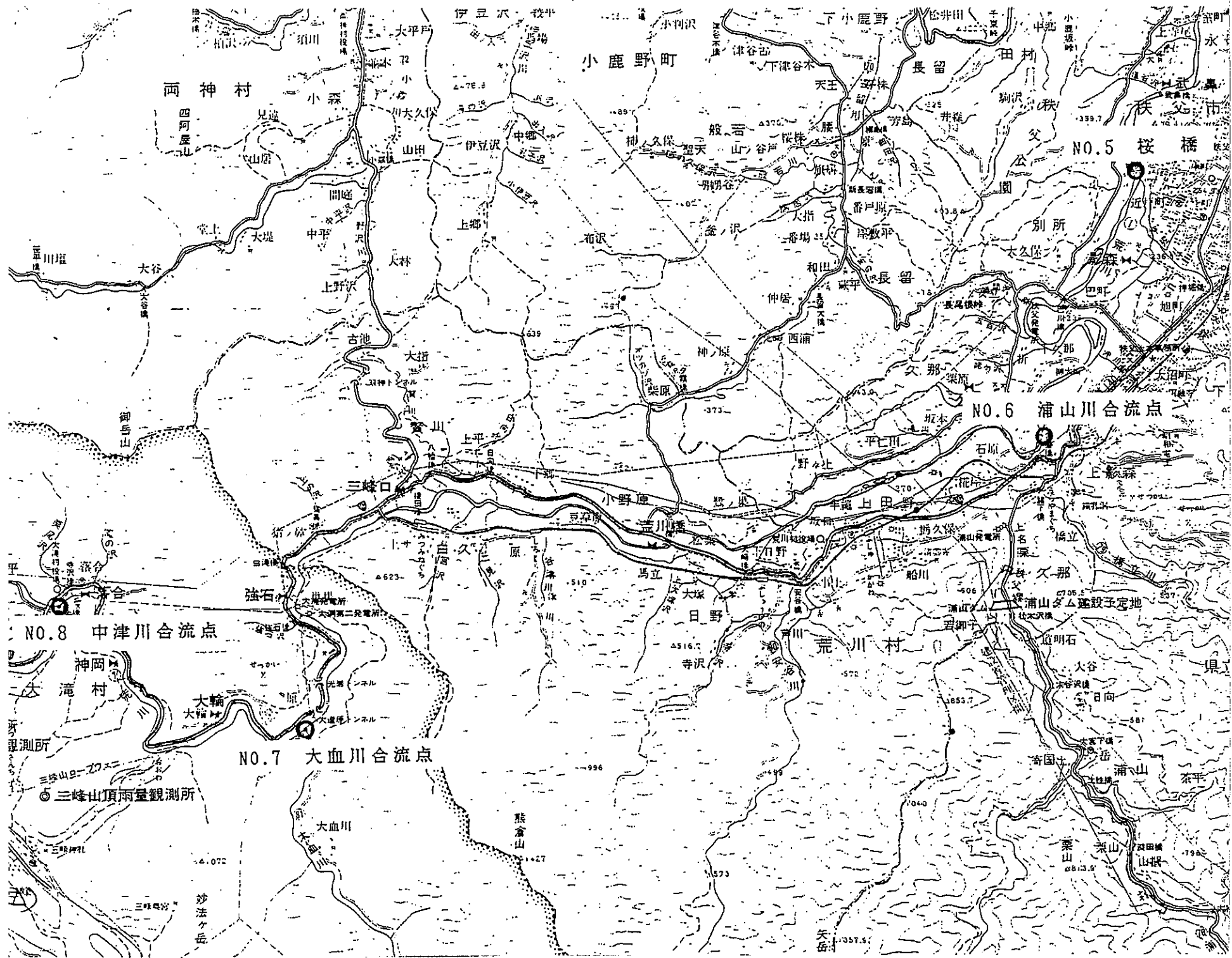


下流域



NO. 5 桜橋

NO. 6 浦山川合流点

NO. 7 大血川合流点

NO. 8 中津川合流点

昭和62年度		水系名 荒川		調査担当機関名				建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所								
河川名 大洞川																
項目	単位	記号	測定地点名 No.1 大洞川 流入箇所													
一般項目	採水年月		002	62.4	62.5	62.6	62.7	62.8	62.9	62.10	62.11	62.12	63.01	63.02	63.03	
	採水日時		003	21,11:00	19,11:40	16,10:10	21,11:25	18,13:10	16,11:45	20,10:50	18,11:20	15,11:15	19,11:45	16,09:40	08,08:50	
	採水位置		A01	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	流心	右岸	右岸	右岸
	天候		A02	晴	曇	晴	曇	曇・雨	雨	晴	晴	曇・晴	晴	晴	晴	
	水位	m	A04													
	流量	m <sup>3</sup> /s	A05	0.06	0.12	0.19	0.78	0.05	0.37	0.33	0.71	0.32	0.28	0.21	0.23	
	全水深	m	A06	0.30	0.30	0.35	0.40	0.20	0.40	0.30	0.10	0.30	0.15	0.40	0.50	
	採水水深	m	A07	0.10	0.10	0.10	0.08	0.04	0.08	0.06	0.02	0.06	0.10	0.08	0.10	
	気温	°C	A08	21.5	16.9	19.6	22.0	26.7	18.2	13.9	10.6	2.8	1.7	-0.2	-3.0	
	水温	°C	A09	10.6	12.1	15.3	16.2	20.8	15.2	12.8	8.0	4.0	2.2	0.5	0.5	
	外観		A11	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	無色透明
	臭気		A12	無臭	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	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	
	透明度	m	A14													
	水色		A15	フォーレル V	フォーレル V	フォーレル V	フォーレル V	フォーレル V	フォーレル V	フォーレル V	フォーレル V	フォーレル IV	フォーレル V	フォーレル IV	フォーレル IV	フォーレル IV
生活環境項目	pH		B01	8.32	8.11	8.26	8.23	7.77	8.10	8.20	8.10	8.02	8.10	7.91	7.80	
	DO	mg/l	B02	10.04	9.88	9.09	8.56	7.83	8.62	9.41	11.23	12.47	13.30	13.72	12.77	
	BOD	mg/l	B03	0.18	0.18	0.26	0.04	0.24	0.00	0.33	0.45	0.25	0.89	0.76	0.92	
	COD	mg/l	B04	0.31	0.72	0.45	0.56	0.58	0.42	0.56	0.47	0.13	0.05	0.28	0.37	
	SS	mg/l	B05	0.1	0.0	0.3	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	1.7X10 <sup>1</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	3.3X10 <sup>1</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	
	総窒素	mg/l	B08		0.47			0.55			0.48			0.54		
	総リン	mg/l	B09		0.012			0.017			0.012			0.009		
	カドミウム	mg/l	C01					0.000								
	シアン	mg/l	C02					0.00								
健康項目	鉛	mg/l	C04					0.00								
	クロム(6価)	mg/l	C05													
	ヒ素	mg/l	C06					0.002								
	総水銀	mg/l	C07					0.0000								
	アルキル水銀	mg/l	C08													
	*1 クロム	mg/l	D06					0.00								
	富栄養化関連項目															
	アンモニウム態窒素	mg/l	E01		0.00			0.01			0.00			0.01		
亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.002			0.001			0.000			0.000			
硝酸態窒素	mg/l	E03		0.44			0.47			0.41			0.53			
総窒素	mg/l	E08														
トリチン酸態リン	mg/l	E09		0.008			0.013			0.010			0.008			
総リン	mg/l	E13														
TOC	mg/l	E15		0.8			0.4			0.8			0.4			
クロロフィルa	μg/l	E24		0.3			2.4			0.5			0.4			
ケルゲルン窒素	mg/l	E30		0.03			0.01			0.03			0.04			
植物プランクトン	個/ml	E32														
*2	濁度	度	F02	0.0	0.0	0.3	0.2	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	導電率	μS/cm	F03	126	106	146	112	140	117	110	107	112	145	158	149	
	塩化物イオン	mg/l	F23													

\*1: 排水基準項目

\*2: 地質環境その他の項目

昭和62年度		水系名 荒川		調査担当機関名				建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所								
河川名 荒川		No. 2 荒川 流入箇所														
項目	単位	記号	測定地点名													
一般項目	採水年月		002	62.4	62.5	62.6	62.7	62.8	62.9	62.10	62.11	62.12	63.01	63.02	63.03	
	採水日時		003	21, 8:25	19, 8:50	16, 8:15	21, 8:20	18, 11:40	16, 08:25	20, 08:20	18, 8:40	15, 08:25	19, 08:30	16, 08:50	08, 08:10	
	採水位置		A01	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	右岸	左岸	左岸	左岸	
	天候		A02	晴	曇	晴	曇	曇・雨	雨	晴	晴	曇・晴	晴	晴	晴	
	水位	m	A04													
	流量	m <sup>3</sup> /s	A05	1.02	2.06	1.15	4.78	0.69	2.99	2.20	1.53	0.98	0.50	0.35	0.37	
	全水深	m	A06	0.60	1.10	1.00	1.10	0.60	0.50	0.40	0.60	0.40	1.00	0.50	0.60	
	採水水深	m	A07	0.12	0.10	0.10	0.22	0.12	0.10	0.08	0.12	0.08	0.20	0.10	0.12	
	気温	°C	A08	14.5	16.8	15.6	20.0	25.0	17.6	7.8	2.2	-0.5	-5.0	-3.5	-3.6	
	水温	°C	A09	8.8	12.0	13.5	15.7	20.1	16.7	11.8	6.0	2.8	1.2	0.7	0.4	
	外観		A11	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	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		A12	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	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	
	透明度	m	A14													
	水色		A15	フオ-レル V	フオ-レル V	フオ-レル V	フオ-レル VI	フオ-レル V	フオ-レル V	フオ-レル V	フオ-レル V	フオ-レル V	フオ-レル IV	フオ-レル V	フオ-レル IV	
生活環境項目	pH		B01	7.99	8.05	8.10	8.00	7.62	8.08	7.99	7.80	7.83	7.83	7.79	7.70	
	DO	mg/l	B02	10.84	9.64	10.30	8.74	8.16	8.98	9.81	11.35	12.43	13.08	13.20	12.93	
	BOD	mg/l	B03	0.34	0.25	0.00	0.00	0.15	0.00	0.22	0.41	0.30	0.74	0.63	0.79	
	COD	mg/l	B04	0.12	0.86	0.58	1.52	0.55	0.50	0.74	0.75	0.36	0.25	0.43	0.57	
	SS	mg/l	B05	0.1	0.7	0.2	3.7	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	3.3X10 <sup>4</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	2.3X10 <sup>4</sup>	3.3X10 <sup>4</sup>	4.9X10 <sup>4</sup>	7.9X10 <sup>4</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	2.3X10 <sup>4</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	
	総窒素	mg/l	B08		0.51			0.58			0.45			0.35		
	総リン	mg/l	B09		0.011			0.011			0.009			0.005		
	健康項目	カドミウム	mg/l	C01					0.000							
		シアン	mg/l	C02					0.00							
鉛		mg/l	C04					0.00								
クロム(6価)		mg/l	C05													
ヒ素		mg/l	C06					0.007								
総水銀		mg/l	C07					0.0000								
アルキル水銀		mg/l	C08													
*1 クロム		mg/l	D06					0.00								
富栄養化関連項目	アンモニウム態窒素	mg/l	E01		0.00			0.00			0.01			0.01		
	亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.002			0.002			0.001			0.000		
	硝酸態窒素	mg/l	E03		0.50			0.52			0.36			0.31		
	総窒素	mg/l	E08													
	オルトリン酸態リン	mg/l	E09		0.007			0.009			0.006			0.002		
	総リン	mg/l	E13													
	TOC	mg/l	E15		0.8			0.5			0.8			0.8		
	クロロフィルa	μg/l	E24		0.4			0.4			0.6			2.0		
ケルマ-ル窒素	mg/l	E30		0.01			0.02			0.05			0.07			
植物プランクトン	個/ml	E32														
*2	濁度	度	F02	0.2	0.0	0.9	3.1	0.4	0.7	0.4	0.0	0.0	0.2	0.4	0.2	
	導電率	μS/cm	F03	281	228	292	176	287	194	203	208	242	312	314	380	
	塩化物イオン	mg/l	F23													

\*1: 排水基準項目

\*2: 地質環境その他の項目

昭和62年度		水系名 荒川		調査担当機関名							建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所					
河川名 荒川																
項目	単位	記号	測定地点名 No.3 大洞川・荒川合流点 (上層)													
一般項目	採水年月		002	62.4	62.5	62.6	62.7	62.8	62.9	62.10	62.11	62.12	63.01	63.02	63.03	
	採水日時		003	21, 9:40	19, 9:55	16, 13:05	21, 10:00	18, 13:45	16, 10:10	20, 09:30	18, 10:05	15, 09:45	19, 09:40	16, 11:00	08, 09:45	
	採水位置		A01	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心
	天候		A02	晴	曇	晴	曇	曇・雨	雨	晴	晴	曇・晴	晴	晴	晴	
	水位	m	A04	520.87	524.78	529.71	526.72	509.80	507.98	517.42	519.47	517.34	517.41	517.42	516.50	
	流量	m <sup>3</sup> /s	A05	1.07	2.17	1.33	5.55	0.74	3.36	2.53	2.23	1.29	0.77	0.55	0.60	
	全水深	m	A06	44.50	51.80	56.50	54.30	36.20	35.00	46.77	46.60	45.50	45.20	45.68	44.30	
	採水水深	m	A07	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
	気温	°C	A08	19.3	19.5	29.0	25.0	25.7	18.5	13.6	10.8	2.4	-1.0	4.5	3.2	
	水温	°C	A09	13.0	16.9	21.8	23.0	25.1	19.6	15.1	11.7	7.3	3.9	1.7	2.9	
	外観		A11	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	淡白色濁	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
	臭気		A12	無臭	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	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	38.5	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	
	透明度	m	A14	1.47	3.17	4.79	10.65	1.95	0.61	4.32	5.33	4.50	7.00	6.83	3.90	
	水色		A15	フォ-レル IX	フォ-レル VI	フォ-レル VII	フォ-レル V	フォ-レル VI	該当なし	フォ-レル VI	フォ-レル VI	フォ-レル VI	フォ-レル VII	フォ-レル VI	フォ-レル VII	
生活環境項目	pH		B01	8.78	8.63	8.49	8.92	8.18	7.91	8.35	7.81	7.70	7.71	7.80	7.89	
	DO	mg/l	B02	11.68	10.45	8.75	8.71	10.00	8.70	9.93	11.21	9.01	10.43	12.24	12.22	
	BOD	mg/l	B03	1.31	0.88	0.78	0.66	1.26	0.90	1.32	0.60	0.27	0.48	0.76	1.06	
	COD	mg/l	B04	2.35	2.26	1.47	1.40	2.48	1.84	1.83	1.19	0.73	0.58	0.84	1.23	
	SS	mg/l	B05	4.7	0.0	1.2	0.2	2.5	5.2	1.5	0.8	1.3	0.0	0.7	0.9	
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	2.3X10 <sup>1</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	
	総窒素	mg/l	B08		0.19		0.48	0.40	0.65		0.53			0.35		
	総リン	mg/l	B09		0.009		0.006	0.012	0.028		0.012			0.006		
	カドミウム	mg/l	C01					0.000								
	シアン	mg/l	C02					0.00								
健康項目	鉛	mg/l	C04					0.00								
	クロム(6価)	mg/l	C05													
	ヒ素	mg/l	C06					0.003								
	総水銀	mg/l	C07					0.0000								
	アルキル水銀	mg/l	C08													
	*1 クロム	mg/l	D06					0.00								
	富栄養化関連項目	アモニウム態窒素	mg/l	E01		0.00		0.08	0.01	0.05		0.03			0.00	
		亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.002		0.003	0.003	0.003		0.005			0.003	
硝酸態窒素		mg/l	E03		0.04		0.21	0.17	0.52		0.38			0.32		
総窒素		mg/l	E08													
亜硝酸態リン		mg/l	E09		0.003		0.003	0.005	0.020		0.003			0.002		
総リン		mg/l	E13													
TOC		mg/l	E15		1.4		1.1	1.0	1.6		0.8			0.8		
クロロフィル a		μg/l	E24		5.2		2.3	95	12		4.4			1.7		
カルダール窒素		mg/l	E30		0.14		0.18	0.18	0.24		0.14			0.06		
植物プランクトン		個/ml	E32		1050						145					
*2	濁度	度	F02	3.3	1.4	2.0	0.9	3.5	14.4	0.9	0.9	1.2	1.0	1.0	0.6	
	導電率	μS/cm	F03	172	182	173	174	198	153	174	158	180	198	209	210	
	塩化物イオン	mg/l	F23	3.10	3.47	3.59	3.41	4.11	2.63	2.41	3.19	2.94	3.27	3.28	3.35	

\* 1: 排水基準項目

\* 2: 地質環境その他の項目

昭和62年度		水系名 荒川		調査担当機関名							建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所					
河川名 荒川																
項目	単位	記号	測定地点名 No. 3 大洞川・荒川合流点 (中層)													
一般項目	採水年月		002	62.4	62.5	62.6	62.7	62.8	62.9	62.10	62.11	62.12	63.01	63.02	63.03	
	採水日時		003	21,10:10	19,10:35	16,13:45	21,10:40	18,14:00	16,10:40	20,10:00	18,10:35	15,10:20	19,10:15	16,11:45	08,10:10	
	採水位置		A01	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	
	天候		A02	晴	曇	晴	曇	曇・雨	雨	晴	晴	曇・晴	晴	晴	晴	
	水位	m	A04	520.87	524.78	529.71	526.72	509.80	507.98	517.42	519.47	517.34	517.41	517.42	516.50	
	流量	m <sup>3</sup> /s	A05	1.07	2.17	1.33	5.55	0.74	3.36	2.53	2.23	1.29	0.77	0.55	0.60	
	全水深	m	A06	44.50	51.80	56.50	54.30	36.20	35.00	46.77	46.60	45.50	45.20	45.68	44.30	
	採水水深	m	A07	22.25	25.00	28.25	30.00	18.10	17.50	25.00	25.00	22.50	22.60	25.00	20.00	
	気温	°C	A08	19.3	19.5	29.0	25.0	25.7	18.5	13.6	10.8	2.4	-1.0	4.5	3.2	
	水温	°C	A09	4.4	5.6	7.2	7.1	5.0	16.0	13.8	11.6	8.0	4.1	3.2	2.7	
	外観		A11	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色透	白色濁	無色透明	無色透明	淡白色透	淡白色透	無色透明	無色透明	
	臭気		A12	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	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	18.3	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	
	透明度	m	A14													
	水色		A15													
生活環境項目	pH		B01	7.70	7.72	7.70	7.51	7.11	7.22	7.81	7.72	7.63	7.68	7.69	7.62	
	DO	mg/l	B02	10.21	9.59	8.69	6.41	4.79	3.13	8.29	8.48	8.85	10.07	10.53	10.70	
	BOD	mg/l	B03	0.22	0.46	0.39	0.37	1.30	0.37	0.26	0.68	0.41	0.19	0.63	0.54	
	COD	mg/l	B04	0.68	1.23	0.83	0.90	0.97	2.25	1.28	0.89	0.75	0.41	0.66	0.94	
	SS	mg/l	B05	1.1	1.0	0.5	0.1	1.5	11.8	2.1	1.7	2.5	0.0	0.6	0.4	
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	3.3X10 <sup>1</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	8.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	
	総窒素	mg/l	B08		0.44		0.47	0.31	0.43		0.46			0.36		
	総リン	mg/l	B09		0.004		0.005	0.005	0.027		0.009			0.006		
	カドミウム	mg/l	C01					0.000								
	シアン	mg/l	C02					0.00								
健康項目	鉛	mg/l	C04					0.00								
	クロム(6価)	mg/l	C05													
	ヒ素	mg/l	C06					0.002								
	総水銀	mg/l	C07					0.0000								
	アルキル水銀	mg/l	C08													
	*1 クロム	mg/l	D06					0.00								
	富栄養化関連項目	mg/l	E01		0.00		0.02	0.03	0.03		0.01			0.01		
	亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.002		0.001	0.001	0.013		0.004			0.002		
硝酸態窒素	mg/l	E03		0.35		0.37	0.31	0.36		0.37			0.33			
総窒素	mg/l	E08														
トリリン酸態リン	mg/l	E09		0.002		0.003	0.001	0.014		0.005			0.003			
総リン	mg/l	E13														
TOC	mg/l	E15		0.8		0.8	0.6	1.9		0.6			0.6			
クロロフィルa	μg/l	E24		8.3		1.0	0.8	1.0		0.9			0.9			
ケルゲリン	mg/l	E30		0.09		0.11	0.04	0.11		0.05			0.05			
植物プランクトン	個/ml	E32		1380						32						
*2	濁度	度	F02	2.6	1.0	0.9	0.6	2.1	34.4	3.8	1.6	2.1	1.6	1.1	0.8	
	導電率	μS/cm	F03	212	196	195	192	236	187	129	168	190	202	236	239	
	塩化物イオン	mg/l	F23													

\*1: 排水基準項目

\*2: 地質環境その他の項目

昭和62年度															
水系名		荒川		調査担当機関名						建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所					
河川名		荒川													
項目		単位	記号	測定地点名 No.3 大洞川・荒川合流点 (下層)											
一般項目	採水年月		002	62.4	62.5	62.6	62.7	62.8	62.9	62.10	62.11	62.12	63.01	63.02	63.03
	採水日時		003	21,10:40	19,11:20	16,14:30	21,11:20	18,14:30	16,11:25	20,10:35	18,11:10	15,10:55	19,10:50	16,12:30	08,10:40
	採水位置		A01	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心
	天候		A02	晴	曇	晴	曇	曇・雨	雨	晴	晴	曇・晴	晴	晴	晴
	水位	m	A04	520.87	524.78	529.71	526.72	509.80	507.98	517.42	519.47	517.34	517.41	517.42	516.50
	流量	m <sup>3</sup> /s	A05	1.07	2.17	1.33	5.55	0.74	3.36	2.53	2.23	1.29	0.77	0.55	0.60
	全水深	m	A06	44.50	51.80	56.50	54.30	36.20	35.00	46.77	46.60	45.50	45.20	45.68	44.30
	採水水深	m	A07	43.50	50.80	55.50	53.30	35.20	34.00	45.77	45.60	44.50	44.20	44.68	43.30
	気温	°C	A08	19.3	19.5	29.0	25.0	25.7	18.5	13.6	10.8	2.4	-1.0	4.5	3.2
	水温	°C	A09	3.5	4.0	4.4	4.7	4.6	7.6	7.0	8.4	7.9	4.0	3.1	2.7
	外観		A11	淡白色透	無色透明	淡白色透	無色透明	淡白色透	淡白色濁	白色濁	白色濁	淡白色濁	淡白色透	無色透明	無色透明
	臭気		A12	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	腐敗臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	23.0	15.3	14.4	42.5	50 <	50 <	50 <
	透明度	m	A14												
	水色		A15												
生活環境項目	pH		B01	7.42	7.69	7.31	7.27	7.11	7.09	7.21	7.28	7.70	7.63	7.60	7.58
	DO	mg/l	B02	9.59	8.11	5.29	1.21	4.54	0.30	0.28	0.45	9.00	10.13	10.23	10.16
	BOD	mg/l	B03	0.29	0.18	0.53	1.14	2.86	0.95	2.88	3.42	0.33	0.86	0.54	0.88
	COD	mg/l	B04	0.56	0.80	0.74	1.64	0.99	1.74	4.65	2.34	0.88	0.54	0.68	1.00
	SS	mg/l	B05	0.7	1.7	0.6	1.3	1.2	15.4	132.6	22.5	6.1	2.1	1.8	1.3
	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	3.3X10 <sup>1</sup>	4.9X10 <sup>1</sup>	5.4X10 <sup>2</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>
	総窒素	mg/l	B08		0.27		0.92	0.34	0.34		0.51			0.37	
	総リン	mg/l	B09		0.006		0.017	0.004	0.019		0.014			0.010	
	カドミウム	mg/l	C01					0.000							
	シアン	mg/l	C02					0.00							
健康項目	鉛	mg/l	C04					0.00							
	クロム(6価)	mg/l	C05												
	ヒ素	mg/l	C06					0.002							
	総水銀	mg/l	C07					0.0000							
	アルキル水銀	mg/l	C08												
	*1 クロム	mg/l	D06					0.00							
	富栄養化関連項目	活性酸素	mg/l	E01		0.02		0.60	0.07	0.00		0.28			0.03
		亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.002		0.008	0.001	0.050		0.002			0.002
硝酸態窒素		mg/l	E03		0.23		0.07	0.30	0.15		0.00			0.30	
総窒素		mg/l	E08												
亜硝酸態リン		mg/l	E09		0.002		0.002	0.000	0.005		0.004			0.005	
総リン		mg/l	E13												
TOC		mg/l	E15		0.6		1.3	0.6	1.3		1.6			0.6	
クロロフィルa		μg/l	E24		3.4		0.3	0.7	3.4		2.7			1.5	
ケルダール窒素	mg/l	E30		0.05		0.76	0.12	0.23		0.50			0.10		
植物プランクトン	個/ml	E32		756						360					
*2	濁度	度	F02	1.8	2.5	1.8	2.6	2.0	10.0	24.9	18.2	6.0	4.4	2.0	1.5
	導電率	μS/cm	F03	247	249	254	280	245	246	251	254	196	216	237	249
	塩化物イオン	mg/l	F23												

\*1: 排水基準項目

\*2: 地質環境その他の項目

昭和62年度		水系名 荒川		調査担当機関名						建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所						
河川名 荒川																
項目		単位	記号	測定地点名 No. 4 二瀬ダム放水口												
一般項目	採水年月		002	62.4	62.5	62.6	62.7	62.8	62.9	62.10	62.11	62.12	63.01	63.02	63.03	
	採水日時		003	21,13:00	19,13:30	16, 8:55	21, 9:00	18,10:50	16, 9:00	20,08:50	18, 9:15	15,09:00	19,12:30	16,13:45	08,11:15	
	採水位置		A01	流心	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		A02	晴	曇	晴	曇	曇・雨	雨	晴	晴	曇・晴	晴	晴	晴	
	水位	m	A04	1.20	2.30	2.25	2.51	2.36	2.34	2.30	2.30	1.66	1.58	1.70	0.77	
	流量	m <sup>3</sup> /s	A05	0.83	0.83	0.83	7.25	4.00	3.00	3.00	3.50	2.00	1.00	0.83	0.83	
	全水深	m	A06	1.20	2.30	2.25	2.51	2.36	2.34	2.30	2.30	1.66	1.58	1.70	0.77	
	採水水深	m	A07	0.10	0.10	0.10	0.10	0.47	0.10	0.46	0.10	0.10	0.10	0.34	0.15	
	気温	°C	A08	9.4	12.0	12.0	15.5	20.8	16.7	14.1	11.2	7.8	6.5	8.3	7.2	
	水温	°C	A09	5.2	5.8	7.3	16.0	21.5	16.9	14.8	12.1	7.3	4.8	3.9	4.2	
	外観		A11	淡白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	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
	臭気		A12	無臭	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	度	A13	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	26.8	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	50 <	
	透明度	m	A14													
	水色		A15	フォ-レル IX	フォ-レル VI	フォ-レル VII	フォ-レル VI	フォ-レル VI	該当なし	フォ-レル VI	フォ-レル VII	測定不能	測定不能	測定不能	フォ-レル VII	
生活環境項目	pH		B01	7.25	7.71	7.70	7.70	7.29	7.49	7.79	7.60	7.71	7.76	7.71	7.71	
	DO	mg/l	B02	10.63	9.77	9.79	7.33	5.02	6.98	9.02	8.92	8.44	10.61	11.13	11.65	
	BOD	mg/l	B03	1.13	0.59	0.18	0.43	0.44	0.00	0.27	0.58	0.44	0.24	0.60	0.95	
	COD	mg/l	B04	1.01	1.31	0.76	0.84	1.62	1.74	1.04	0.93	0.63	0.49	0.84	1.02	
	SS	mg/l	B05	1.5	1.1	0.4	0.0	1.8	5.6	1.1	0.6	1.0	0.0	0.2	0.8	
健康項目	大腸菌群数	MPN/100ml	B06	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	7.9X10 <sup>1</sup>	5.0X10 <sup>0</sup>	1.3X10 <sup>1</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	0.0X10 <sup>0</sup>	1.3X10 <sup>1</sup>	2.0X10 <sup>0</sup>	
	総窒素	mg/l	B08		0.45			0.40			0.48			0.37		
	総リン	mg/l	B09		0.006			0.010			0.009			0.006		
	カドミウム	mg/l	C01													
	シアン	mg/l	C02													
	鉛	mg/l	C04													
	クロム(6価)	mg/l	C05													
	ヒ素	mg/l	C06													
富栄養化関連項目	総水銀	mg/l	C07													
	アルキル水銀	mg/l	C08													
	*1 クロム	mg/l	D06													
	フエノキムシ態窒素	mg/l	E01		0.00			0.02			0.01			0.01		
	亜硝酸態窒素	mg/l	E02		0.003			0.002			0.004			0.002		
	硝酸態窒素	mg/l	E03		0.33			0.27			0.37			0.32		
	総窒素	mg/l	E08													
	トリホリン酸態リン	mg/l	E09		0.002			0.002			0.004			0.002		
	総リン	mg/l	E13													
	TOC	mg/l	E15		0.9			0.8			0.7			0.8		
*2	クロロフィルa	μg/l	E24		7.5			27		1.4			2.2			
	ケルゲルン窒素	mg/l	E30		0.12			0.15		0.07			0.06			
	植物プランクトン	個/ml	E32													
*2	濁度	度	F02	3.0	1.0	1.0	0.6	2.4	16.2	1.3	0.8	1.0	1.1	0.8	0.5	
	導電率	μS/cm	F03	195	196	203	187	217	170	158	164	181	199	221	230	
	塩化物イオン	mg/l	F23													

\*1: 排水基準項目

\*2: 地質環境その他の項目



昭和62年度

水質測定結果表

No.1 大洞川流入箇所

採水 月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m <sup>3</sup> /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (cm)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4 21	晴	晴	晴	右岸	11:00	----	0.06	0.30	0.10	21.5	10.6	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0		
5	6	晴	晴	右岸	9:55	----	0.05	0.20	0.10	15.2	11.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0		
	12	晴	晴	右岸	10:50	----	0.05	0.20	0.04	19.8	13.5	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0		
	19	雨	曇・晴	曇	右岸	11:40	----	0.12	0.30	0.10	16.9	12.1	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0	
	26	曇・雨	晴	曇	右岸	9:40	----	0.72	0.40	0.10	16.5	13.0	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.2	
6	2	晴	晴	晴	右岸	11:10	----	0.12	0.20	0.04	23.2	13.4	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.0	
	9	晴	晴	曇	右岸	10:40	----	0.05	0.30	0.06	25.2	15.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.0	
	16	曇	曇・雨	晴	右岸	10:10	----	0.19	0.35	0.10	19.6	15.3	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.3	
	23	曇・雨	晴	晴	右岸	10:50	----	0.05	0.40	0.08	21.8	13.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0	
	30	曇・晴	雨	晴	右岸	10:35	----	0.16	0.30	0.06	23.6	15.0	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.3	
7	7	雨・晴	曇・雨	晴	右岸	9:55	----	0.28	0.20	0.10	24.3	17.6	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0	
	14	雨	晴	晴	右岸	11:00	----	0.12	0.30	0.06	22.3	17.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VI	0.3	
	21	雨	雨・曇	曇	右岸	11:25	----	0.78	0.40	0.08	22.0	16.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.2	
	28	晴・雨	晴・雨	曇・晴	右岸	9:35	----	0.05	0.20	0.10	25.8	18.6	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0	
8	4	曇	曇	曇	流心	10:40	----	0.40	0.20	0.08	23.6	17.9	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.4	
	11	晴	晴	晴	右岸	10:00	----	0.16	0.20	0.04	27.6	20.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.5	
	18	晴	晴	曇・雨	右岸	13:10	----	0.05	0.20	0.04	26.7	20.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.5	
	25	曇	曇・雨	曇	右岸	10:30	----	0.63	0.30	0.06	23.8	20.3	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.6	
9	1	晴	晴	晴	右岸	9:30	----	0.40	0.15	0.10	29.2	21.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.5	
	8	晴	晴・雨	晴・曇	右岸	10:35	----	0.43	0.20	0.04	26.5	22.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0	
	16	晴	晴	雨	右岸	11:45	----	0.37	0.40	0.08	18.2	15.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.4	
	22	晴	晴	晴	右岸	10:55	----	1.14	0.30	0.06	23.2	14.5	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.5	
	29	曇・晴	曇	曇	右岸	10:15	----	1.03	0.20	0.04	16.3	12.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.4	
10	6	晴	晴	曇・雨	右岸	10:15	----	1.10	0.15	0.10	16.0	12.9	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VI	0.0	
	13	晴	雨・晴	晴	右岸	10:50	----	0.64	0.20	0.04	16.2	13.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.0	
	20	晴	晴	晴	右岸	10:50	----	0.33	0.30	0.06	13.9	12.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0	
	27	曇・晴	曇・雨	晴	右岸	10:05	----	0.61	0.30	0.10	14.0	11.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VI	0.0	
11 18	晴	晴	晴	右岸	11:20	----	0.71	0.10	0.02	10.6	8.0	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.0		
12 15	雪	晴	曇・晴	流心	11:15	----	0.32	0.30	0.06	2.8	4.0	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0		
1 19	曇・晴	晴	晴	右岸	11:45	----	0.28	0.15	0.10	1.7	2.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.0		
2 16	晴	晴	晴	右岸	9:40	----	0.21	0.40	0.08	-0.2	0.5	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.0		
3 8	晴	晴	晴	右岸	8:50	----	0.23	0.50	0.10	-0.3	0.5	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.0		



昭和62年度 水質測定結果表

No.2 荒川流入箇所

採水 月 日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m <sup>3</sup> /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (cm)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4	21	晴	晴	晴	左岸	8:25	----	1.02	0.60	0.12	14.5	8.8	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.2	
5	6	晴	晴	晴	左岸	8:30	----	0.93	0.60	0.10	14.0	9.3	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.1	
	12	晴	晴	晴	左岸	8:20	----	0.72	1.00	0.10	14.7	11.5	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.5	
	19	雨	曇・晴	曇	左岸	8:50	----	2.06	1.10	0.10	16.8	12.0	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.0	
	26	曇・雨	晴	曇	左岸	8:15	----	2.12	1.00	0.10	16.6	12.2	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.4	
	6	2	晴	晴	晴	左岸	8:20	----	1.02	0.40	0.08	16.2	13.2	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.2
9		晴	晴	曇	左岸	8:40	----	0.54	0.50	0.10	25.7	16.4	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.2	
16		曇	曇・雨	晴	左岸	8:15	----	1.15	1.00	0.10	15.6	13.5	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.9	
23		曇・雨	晴	晴	左岸	8:15	----	3.15	0.50	0.10	15.9	12.6	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.5	
30		曇・晴	雨	晴	左岸	8:35	----	2.32	1.20	0.24	19.0	15.0	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.4	
7	7	雨・晴	曇・雨	晴	左岸	8:20	----	4.28	1.00	0.10	19.2	16.0	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.8	
	14	雨	晴	晴	左岸	8:15	----	2.00	0.50	0.10	24.1	16.9	無色透明	無臭	50 <	フォール IV	0.4	
	21	雨	雨・曇	曇	左岸	8:20	----	4.78	1.10	0.22	20.0	15.7	淡白色透	無臭	50 <	フォール VI	3.1	
	28	晴・雨	晴・雨	曇・晴	左岸	8:05	----	1.72	1.00	0.10	23.0	18.0	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.3	
8	4	曇	曇	曇	左岸	8:20	----	1.86	0.40	0.08	21.8	18.2	無色透明	無臭	50 <	フォール IV	0.4	
	11	晴	晴	晴	左岸	8:40	----	1.20	1.10	0.22	24.5	19.0	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.0	
	18	晴	晴	曇・雨	左岸	11:40	----	0.69	0.60	0.12	25.0	20.1	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.4	
	25	曇	曇・雨	曇	左岸	8:15	----	1.45	0.40	0.08	21.2	18.3	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.4	
9	1	晴	晴	晴	左岸	8:25	----	0.82	1.00	0.10	20.4	18.8	無色透明	無臭	50 <	フォール IV	0.5	
	8	晴	晴・雨	晴・曇	左岸	8:25	----	1.39	0.40	0.08	20.4	17.8	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.0	
	16	晴	晴	雨	左岸	8:25	----	2.99	0.50	0.10	17.6	16.7	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.7	
	22	晴	晴	晴	左岸	8:30	----	4.18	0.30	0.06	18.0	15.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.8	
	29	曇・晴	曇	曇	左岸	8:35	----	4.15	0.50	0.10	15.0	12.3	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.9	
10	6	晴	晴	曇・雨	左岸	8:20	----	2.46	0.50	0.10	15.2	13.6	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.2	
	13	晴	雨・晴	晴	左岸	8:20	----	1.60	0.30	0.06	11.5	12.7	無色透明	無臭	50 <	フォール IV	0.2	
	20	晴	晴	晴	左岸	8:20	----	2.20	0.40	0.08	7.8	11.8	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.4	
	27	曇・晴	曇・雨	晴	左岸	8:15	----	1.91	0.70	0.10	9.5	11.3	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.5	
11	18	晴	晴	晴	左岸	8:40	----	1.53	0.60	0.12	2.2	6.0	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.0	
12	15	雪	晴	曇・晴	右岸	8:25	----	0.98	0.40	0.08	- 0.5	2.8	無色透明	無臭	50 <	フォール IV	0.0	
1	19	曇・晴	晴	晴	左岸	8:30	----	0.50	1.00	0.20	- 5.0	1.2	無色透明	無臭	50 <	フォール V	0.2	
2	16	晴	晴	晴	左岸	8:50	----	0.35	0.50	0.10	- 3.5	0.7	無色透明	無臭	50 <	フォール IV	0.4	
3	8	晴	晴	晴	左岸	8:10	----	0.37	0.60	0.12	- 3.6	0.4	無色透明	無臭	50 <	フォール IV	0.2	

昭和62年度

水質測定結果表

No.3 大洞川・荒川合流点

(上層)

採水 月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m <sup>3</sup> /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (cm)	透明度 (m)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日																
4	21	晴	晴	晴	湖心	9:40	520.87	1.07	44.50	0.50	19.3	13.0	淡白色透	無臭	50 <	1.47	フォーレル IX	3.3	
5	6	晴	晴	晴	湖心	10:15	522.09	0.98	48.90	0.50	15.0	15.2	淡白色透	無臭	38.2	1.30	フォーレル VII	4.0	
	12	晴	晴	晴	湖心	9:50	522.26	0.77	49.55	0.50	22.0	17.1	無色透明	無臭	50 <	3.10	フォーレル VI	1.0	
	19	雨	曇・晴	曇	湖心	9:55	524.78	2.17	51.80	0.50	19.5	16.9	無色透明	無臭	50 <	3.17	フォーレル VI	1.4	
	26	曇・雨	晴	曇	湖心	10:05	528.02	2.84	55.20	0.50	19.4	18.3	無色透明	無臭	50 <	3.00	フォーレル VI	2.0	
	6	2	晴	晴	晴	湖心	9:50	528.90	1.13	55.80	0.50	22.0	19.2	無色透明	無臭	50 <	2.55	フォーレル V	1.5
9		晴	晴	曇	湖心	9:25	529.18	0.59	55.63	0.50	27.2	23.2	無色透明	無臭	50 <	4.11	フォーレル VI	2.0	
16		曇	曇・雨	晴	湖心	13:05	529.71	1.33	56.50	0.50	29.0	21.8	無色透明	無臭	50 <	4.79	フォーレル VII	2.0	
23		曇・雨	晴	晴	湖心	9:40	528.74	3.20	55.60	0.50	23.5	20.5	無色透明	無臭	50 <	4.40	フォーレル IV	1.0	
30		曇・晴	雨	晴	湖心	9:20	528.26	2.47	55.27	0.50	20.3	20.6	無色透明	無臭	50 <	12.55	フォーレル V	0.9	
7	7	雨・晴	曇・雨	晴	湖心	10:20	530.60	4.55	58.00	0.50	26.5	22.0	無色透明	無臭	50 <	17.00	フォーレル V	0.8	
	14	雨	晴	晴	湖心	9:40	530.44	2.11	58.80	0.50	28.0	24.1	無色透明	無臭	50 <	9.80	フォーレル V	0.5	
	21	雨	雨・曇	曇	湖心	10:00	526.72	5.55	54.30	0.50	25.0	23.0	無色透明	無臭	50 <	10.65	フォーレル V	0.9	
	28	晴・雨	晴・雨	曇・晴	湖心	9:55	522.53	1.77	49.10	0.50	27.2	26.3	無色透明	無臭	50 <	6.50	フォーレル V	0.5	
8	4	曇	曇	曇	湖心	9:40	519.20	2.25	46.05	0.50	22.8	24.2	無色透明	無臭	50 <	3.50	フォーレル VI	1.1	
	11	晴	晴	晴	湖心	9:15	514.54	1.35	41.70	0.50	26.7	25.1	無色透明	無臭	50 <	2.63	フォーレル X	2.0	
	18	晴	晴	曇・雨	湖心	13:45	509.80	0.74	36.20	0.50	25.7	25.1	淡白色透	無臭	50 <	1.95	フォーレル VI	3.5	
	25	曇	曇・雨	曇	湖心	9:45	504.37	2.07	31.20	0.50	24.8	22.0	淡白黄透	無臭	50 <	1.45	フォーレル VII	4.2	
9	1	晴	晴	晴	湖心	9:50	501.09	1.22	27.80	0.50	30.0	21.5	淡白色濁	無臭	43.6	0.85	該当なし	17.4	
	8	晴	晴・雨	晴・曇	湖心	10:00	502.57	1.81	29.72	0.50	25.7	21.1	淡褐色透	無臭	50 <	1.16	該当なし	8.5	
	16	晴	晴	雨	湖心	10:10	507.98	3.36	35.00	0.50	18.5	19.6	淡白色濁	無臭	38.5	0.61	該当なし	14.4	
	22	晴	晴	晴	湖心	9:55	516.82	5.32	44.40	0.50	23.2	18.0	淡白色透	無臭	50 <	1.05	フォーレル X I	7.6	
	29	曇・晴	曇	曇	湖心	9:15	519.30	5.17	46.73	0.50	15.6	15.5	無色透明	無臭	50 <	2.07	フォーレル VII	4.6	
10	6	晴	晴	曇・雨	湖心	10:30	517.47	3.56	45.00	0.50	16.2	17.1	無色透明	無臭	50 <	2.20	フォーレル VII	2.0	
	13	晴	雨・晴	晴	湖心	9:40	518.02	2.24	45.80	0.50	16.8	15.8	無色透明	無臭	50 <	3.00	フォーレル IX	1.4	
	20	晴	晴	晴	湖心	9:30	517.42	2.53	46.77	0.50	13.6	15.1	無色透明	無臭	50 <	4.32	フォーレル VI	0.9	
	27	曇・晴	曇・雨	晴	湖心	10:25	518.65	2.52	46.00	0.50	15.5	14.8	無色透明	無臭	50 <	3.70	フォーレル VII	1.8	
11	18	晴	晴	晴	湖心	10:05	519.47	2.23	46.60	0.50	10.8	11.7	無色透明	無臭	50 <	5.33	フォーレル VI	0.9	
12	15	雪	晴	曇・晴	湖心	9:45	517.34	1.29	45.50	0.50	2.4	7.3	無色透明	無臭	50 <	4.50	フォーレル VI	1.2	
1	19	曇・晴	晴	晴	湖心	9:40	517.41	0.77	45.20	0.50	-1.0	3.9	無色透明	無臭	50 <	7.00	フォーレル VII	1.0	
2	16	晴	晴	晴	湖心	11:00	517.42	0.55	45.68	0.50	4.5	1.7	無色透明	無臭	50 <	6.83	フォーレル VI	1.0	
3	8	晴	晴	晴	湖心	9:45	516.50	0.60	44.30	0.50	3.2	2.9	無色透明	無臭	50 <	3.90	フォーレル VII	0.6	

昭和62年度

水質測定結果表

No. 3 大洞川・荒川合流点 (中層)

採水 月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m <sup>3</sup> /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (cm)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4 21	晴	晴	晴	湖心	10:10	520.87	1.07	44.50	22.25	19.3	4.4	淡白色透	無臭	50 <	----	2.6		
5	6	晴	晴	湖心	10:50	522.09	0.98	48.90	24.50	15.0	5.0	無色透明	無臭	50 <	----	1.0		
	12	晴	晴	湖心	10:15	522.26	0.77	49.55	25.00	22.0	4.4	無色透明	無臭	50 <	----	0.8		
	19	雨	曇・晴	曇	湖心	10:35	524.78	2.17	51.80	25.00	19.5	5.6	無色透明	無臭	50 <	----	1.0	
	26	曇・雨	晴	曇	湖心	10:35	528.02	2.84	55.20	27.60	19.4	5.9	無色透明	無臭	50 <	----	0.9	
6	2	晴	晴	晴	湖心	10:20	528.90	1.13	55.80	25.00	22.0	7.2	無色透明	無臭	50 <	----	1.0	
	9	晴	晴	曇	湖心	9:55	529.18	0.59	55.63	30.00	27.2	5.6	無色透明	無臭	50 <	----	0.9	
	16	曇	曇・雨	晴	湖心	13:45	529.71	1.33	56.50	28.25	29.0	7.2	無色透明	無臭	50 <	----	0.9	
	23	曇・雨	晴	晴	湖心	10:10	528.74	3.20	55.60	28.00	23.5	10.9	無色透明	無臭	50 <	----	1.2	
	30	曇・晴	雨	晴	湖心	9:50	528.26	2.47	55.27	30.00	20.3	9.0	無色透明	無臭	50 <	----	1.6	
7	7	雨・晴	曇・雨	晴	湖心	10:40	530.60	4.55	58.00	30.00	26.5	12.3	無色透明	無臭	50 <	----	1.3	
	14	雨	晴	晴	湖心	10:10	530.44	2.11	58.80	30.00	28.0	13.6	無色透明	無臭	50 <	----	0.8	
	21	雨	雨・曇	曇	湖心	10:40	526.72	5.55	54.30	30.00	25.0	7.1	無色透明	無臭	50 <	----	0.6	
	28	晴・雨	晴・雨	曇・晴	湖心	10:20	522.53	1.77	49.10	25.00	27.2	11.3	無色透明	無臭	50 <	----	1.0	
8	4	曇	曇	曇	湖心	10:00	519.20	2.25	46.05	23.00	22.8	6.9	無色透明	無臭	50 <	----	1.0	
	11	晴	晴	晴	湖心	9:30	514.54	1.35	41.70	20.00	26.7	5.1	無色透明	無臭	50 <	----	1.4	
	18	晴	晴	曇・雨	湖心	14:00	509.80	0.74	36.20	18.10	25.7	5.0	淡白色透	無臭	50 <	----	2.1	
	25	曇	曇・雨	曇	湖心	10:00	504.37	2.07	31.20	15.00	24.8	5.8	淡白色透	無臭	50 <	----	1.1	
9	1	晴	晴	晴	湖心	10:10	501.09	1.22	27.80	15.00	30.0	7.0	無色透明	無臭	50 <	----	1.8	
	8	晴	晴・雨	晴・曇	湖心	10:10	502.57	1.81	29.72	15.00	25.7	7.9	無色透明	無臭	50 <	----	3.0	
	16	晴	晴	雨	湖心	10:50	507.98	3.36	35.00	17.50	18.5	16.0	白色濁	無臭	18.3	----	34.4	
	22	晴	晴	晴	湖心	10:20	516.82	5.32	44.40	20.00	23.2	14.9	淡白色濁	無臭	36.5	----	15.2	
	29	曇・晴	曇	曇	湖心	9:40	519.30	5.17	46.73	25.00	15.6	14.2	淡白色透	無臭	29.5	----	13.9	
10	6	晴	晴	曇・雨	湖心	10:50	517.47	3.56	45.00	22.50	16.2	14.8	無色透明	無臭	50 <	----	3.6	
	13	晴	雨・晴	晴	湖心	10:00	518.02	2.24	45.80	23.00	16.8	13.9	無色透明	無臭	50 <	----	3.3	
	20	晴	晴	晴	湖心	10:00	517.42	2.53	46.77	25.00	13.6	13.8	無色透明	無臭	50 <	----	3.8	
	27	曇・晴	曇・雨	晴	湖心	10:55	518.65	2.52	46.00	25.00	15.5	14.1	無色透明	無臭	50 <	----	2.6	
11 18	晴	晴	晴	湖心	10:35	519.47	2.23	46.60	25.00	10.8	11.6	無色透明	無臭	50 <	----	1.6		
12 15	雪	晴	曇・晴	湖心	10:20	517.34	1.29	45.50	22.50	2.4	8.0	淡白色透	無臭	50 <	----	2.1		
1 19	曇・晴	晴	晴	湖心	10:15	517.41	0.77	45.20	22.60	-1.0	4.1	淡白色透	無臭	50 <	----	1.6		
2 16	晴	晴	晴	湖心	11:45	517.42	0.55	45.68	25.00	4.5	3.2	無色透明	無臭	50 <	----	1.1		
3 8	晴	晴	晴	湖心	10:10	516.50	0.60	44.30	20.00	3.2	2.7	無色透明	無臭	50 <	----	0.8		

昭和62年度

水質測定結果表

No.3 大洞川・荒川合流点 (下層)

採水 月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m <sup>3</sup> /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (cm)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4 21	晴	晴	晴	湖心	10:40	520.87	1.07	44.50	43.50	19.3	3.5	淡白色透	無臭	50 <	----	1.8		
5	6	晴	晴	湖心	11:30	522.09	0.98	48.90	47.90	15.0	4.0	無色透明	無臭	50 <	----	1.3		
	12	晴	晴	湖心	10:40	522.26	0.77	49.55	48.55	22.0	4.0	無色透明	無臭	50 <	----	3.0		
	19	雨	曇・晴	曇	湖心	11:20	524.78	2.17	51.80	50.80	19.5	4.0	無色透明	無臭	50 <	----	2.5	
	26	曇・雨	晴	曇	湖心	11:10	528.02	2.84	55.20	54.20	19.4	4.0	淡黄色透	無臭	50 <	----	2.6	
6	2	晴	晴	晴	湖心	10:50	528.90	1.13	55.80	54.80	22.0	4.0	淡褐色透	無臭	50 <	----	2.2	
	9	晴	晴	曇	湖心	10:25	529.18	0.59	55.63	54.63	27.2	4.2	無色透明	無臭	50 <	----	2.0	
	16	曇	曇・雨	晴	湖心	14:30	529.71	1.33	56.50	55.50	29.0	4.4	淡白色透	無臭	50 <	----	1.8	
	23	曇・雨	晴	晴	湖心	10:40	528.74	3.20	55.60	54.60	23.5	4.7	淡白色透	無臭	50 <	----	1.4	
	30	曇・晴	雨	晴	湖心	10:20	528.26	2.47	55.27	54.27	20.3	4.2	無色透明	無臭	50 <	----	2.0	
7	7	雨・晴	曇・雨	晴	湖心	11:05	530.60	4.55	58.00	57.00	26.5	4.9	無色透明	無臭	50 <	----	1.2	
	14	雨	晴	晴	湖心	10:45	530.44	2.11	58.80	57.80	28.0	5.0	無色透明	無臭	50 <	----	2.9	
	21	雨	雨・曇	曇	湖心	11:20	526.72	5.55	54.30	53.30	25.0	4.7	無色透明	無臭	50 <	----	2.6	
	28	晴・雨	晴・雨	曇・晴	湖心	10:45	522.53	1.77	49.10	48.10	27.2	4.6	淡白色透	無臭	50 <	----	1.2	
8	4	曇	曇	曇	湖心	10:25	519.20	2.25	46.05	45.05	22.8	4.9	無色透明	硫化水素臭	50 <	----	5.6	
	11	晴	晴	晴	湖心	9:50	514.54	1.35	41.70	40.70	26.7	4.1	無色透明	腐敗臭	50 <	----	3.2	
	18	晴	晴	曇・雨	湖心	14:30	509.80	0.74	36.20	35.20	25.7	4.6	淡白色透	無臭	50 <	----	2.0	採水時大雨
	25	曇	曇・雨	曇	湖心	10:15	504.37	2.07	31.20	30.20	24.8	5.1	淡白黄透	無臭	50 <	----	1.2	
9	1	晴	晴	晴	湖心	10:35	501.09	1.22	27.80	26.80	30.0	6.6	無色透明	無臭	50 <	----	1.8	
	8	晴	晴・雨	晴・曇	湖心	10:20	502.57	1.81	29.72	28.72	25.7	6.8	無色透明	無臭	50 <	----	2.4	
	16	晴	晴	雨	湖心	11:25	507.98	3.36	35.00	34.00	18.5	7.6	淡白色濁	無臭	23.0	----	10.0	
	22	晴	晴	晴	湖心	10:45	516.82	5.32	44.40	43.40	23.2	7.3	淡灰色濁	無臭	13.0	----	18.4	
	29	曇・晴	曇	曇	湖心	10:05	519.30	5.17	46.73	45.73	15.6	7.7	白色濁	無臭	13.0	----	23.0	
10	6	晴	晴	曇・雨	湖心	11:15	517.47	3.56	45.00	44.00	16.2	8.0	白色濁	土臭	9.6	----	25.5	
	13	晴	雨・晴	晴	湖心	10:25	518.02	2.24	45.80	44.80	16.8	7.0	白灰色濁	腐敗臭	10.3	----	20.0	
	20	晴	晴	晴	湖心	10:35	517.42	2.53	46.77	45.77	13.6	7.0	白色濁	腐敗臭	15.3	----	24.9	
	27	曇・晴	曇・雨	晴	湖心	11:25	518.65	2.52	46.00	45.00	15.5	8.0	白色濁	土臭	11.2	----	19.0	
11 18	晴	晴	晴	湖心	11:10	519.47	2.23	46.60	45.60	10.8	8.4	白色濁	無臭	14.4	----	18.2		
12 15	雪	晴	曇・晴	湖心	10:55	517.34	1.29	45.50	44.50	2.4	7.9	淡白色濁	無臭	42.5	----	6.0		
1 19	曇・晴	晴	晴	湖心	10:50	517.41	0.77	45.20	44.20	-1.0	4.0	淡白色透	無臭	50 <	----	4.4		
2 16	晴	晴	晴	湖心	12:30	517.42	0.55	45.68	44.68	4.5	3.1	無色透明	無臭	50 <	----	2.0		
3 8	晴	晴	晴	湖心	10:40	516.50	0.60	44.30	43.30	3.2	2.7	無色透明	無臭	50 <	----	1.5		

昭和62年度

水質測定結果表

No.4 二瀬ダム 放水口

採水 月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m <sup>3</sup> /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (cm)	水色	濁度 (度)	備考
	前々日	前日	当日														
4 21	晴	晴	晴	流心	13:00	1.20	0.83	1.20	0.10	9.4	5.2	淡白色透	無臭	50 <	フォール IX	3.0	
5 6	晴	晴	晴	流心	13:15	1.70	0.25	1.70	0.10	9.0	6.2	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	1.2	
5 12	晴	晴	晴	流心	9:00	1.63	0.83	1.63	0.10	11.4	5.9	無色透明	無臭	50 <	測定不能	1.6	
5 19	雨	曇・晴	曇	流心	13:30	2.30	0.83	2.30	0.10	12.0	5.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.0	
5 26	曇・雨	晴	曇	流心	8:45	2.30	0.83	2.30	0.10	10.2	6.2	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.0	
6 2	晴	晴	晴	流心	8:50	2.25	0.83	2.25	0.45	12.8	6.2	無色透明	無臭	50 <	測定不能	0.8	
6 9	晴	晴	曇	流心	11:55	2.15	0.83	2.15	0.10	16.9	16.8	無色透明	無臭	50 <	測定不能	1.2	
6 16	曇	曇・雨	晴	流心	8:55	2.25	0.83	2.25	0.10	12.0	7.3	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	1.0	
6 23	曇・雨	晴	晴	流心	8:50	2.29	0.83	2.29	0.10	11.3	10.4	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	1.2	
6 30	曇・晴	雨	晴	流心	11:50	2.30	0.83	2.30	0.10	16.0	11.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.5	
7 7	雨・晴	曇・雨	晴	流心	8:55	2.27	0.83	2.27	0.10	13.1	12.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	1.3	
7 14	雨	晴	晴	流心	8:40	2.50	7.50	2.50	0.50	16.5	13.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	1.0	
7 21	雨	雨・曇	曇	流心	9:00	2.51	7.25	2.51	0.10	15.5	16.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.6	
7 28	晴・雨	晴・雨	曇・晴	流心	8:45	2.44	5.06	2.44	0.10	18.6	17.6	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.8	
8 4	曇	曇	曇	流心	8:50	2.40	5.00	2.40	0.48	20.8	18.6	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	0.6	
8 11	晴	晴	晴	流心	11:05	2.38	4.81	2.38	0.48	22.2	20.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.0	
8 18	晴	晴	曇・雨	流心	10:50	2.36	4.00	2.36	0.47	20.8	21.5	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	2.4	
8 25	曇	曇・雨	曇	流心	8:45	2.38	4.50	2.38	0.48	22.0	19.4	淡白黄透	無臭	50 <	フォール VII	4.5	
9 1	晴	晴	晴	流心	11:30	1.54	1.25	1.54	0.10	19.5	17.7	淡白色濁	無臭	45.7	フォール VI	15.5	
9 8	晴	晴・雨	晴・曇	流心	9:00	1.66	0.58	1.66	0.33	18.0	18.9	淡白色透	無臭	50 <	該当なし	9.4	
9 16	晴	晴	雨	流心	9:00	2.34	3.00	2.34	0.10	16.7	16.9	淡白色濁	無臭	26.8	該当なし	16.2	
9 22	晴	晴	晴	流心	9:00	2.30	2.00	2.30	0.46	18.2	15.2	淡白色濁	無臭	23.7	フォール VII	18.7	
9 29	曇・晴	曇	曇	流心	10:15	2.50	7.50	2.50	0.50	16.0	15.0	淡白色透	無臭	32.8	フォール IX	13.8	
10 6	晴	晴	曇・雨	流心	8:45	2.40	4.75	2.40	0.10	15.3	14.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	3.6	
10 13	晴	雨・晴	晴	流心	8:55	2.20	2.00	2.20	0.44	15.2	14.5	無色透明	無臭	50 <	測定不能	2.4	
10 20	晴	晴	晴	流心	8:50	2.30	3.00	2.30	0.46	14.1	14.8	無色透明	無臭	50 <	フォール VI	1.3	
10 27	曇・晴	曇・雨	晴	流心	8:55	2.22	2.00	2.22	0.10	13.2	14.0	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	2.8	
11 18	晴	晴	晴	流心	9:15	2.30	3.50	2.30	0.10	11.2	12.1	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	0.8	
12 15	雪	晴	曇・晴	流心	9:00	1.66	2.00	1.66	0.10	7.8	7.3	無色透明	無臭	50 <	測定不能	1.0	
1 19	曇・晴	晴	晴	流心	12:30	1.58	1.00	1.58	0.10	6.5	4.8	無色透明	無臭	50 <	測定不能	1.1	
2 16	晴	晴	晴	流心	13:45	1.70	0.83	1.70	0.34	8.3	3.9	無色透明	無臭	50 <	測定不能	0.8	
3 8	晴	晴	晴	流心	11:15	0.77	0.83	0.77	0.15	7.2	4.2	無色透明	無臭	50 <	フォール VII	0.5	

昭和62年度 水質測定結果表

No.5 桜橋

採水 月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m <sup>3</sup> /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (cm)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4 21	晴	晴	晴	左岸	14:40	-----	-----	-----	0.10	24.2	11.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル IV	1.1		
5	6	晴	晴	左岸	14:50	-----	-----	-----	0.10	20.8	12.3	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.6		
	12	晴	晴	左岸	13:50	-----	-----	-----	0.10	22.0	13.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.2		
	19	雨	曇・晴	曇	左岸	15:35	-----	-----	-----	0.10	17.2	12.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.9	
	26	曇・雨	晴	曇	左岸	13:55	-----	-----	-----	0.10	20.2	13.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.7	
6	2	晴	晴	晴	左岸	14:15	-----	-----	-----	0.06	26.0	13.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	0.4	
	9	晴	晴	曇	左岸	14:20	-----	-----	-----	0.10	25.5	14.9	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	0.9	
	16	曇	曇・雨	晴	左岸	16:25	-----	-----	-----	0.10	24.7	13.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.0	
	23	曇・雨	晴	晴	左岸	13:55	-----	-----	-----	0.08	26.0	15.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.8	
	30	曇・晴	雨	晴	左岸	14:00	-----	-----	-----	0.05	22.0	17.7	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.8	
7	7	雨・晴	曇・雨	晴	左岸	13:40	-----	-----	-----	0.10	27.8	18.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.3	
	14	雨	晴	晴	左岸	13:55	-----	-----	-----	0.06	32.8	18.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.0	
	21	雨	雨・曇	曇	左岸	14:10	-----	-----	-----	0.10	23.0	17.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル IX	1.0	
	28	晴・雨	晴・雨	曇・晴	左岸	13:30	-----	-----	-----	0.10	31.2	23.3	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	1.0	
8	4	曇	曇	曇	左岸	13:20	-----	-----	-----	0.04	21.5	18.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.8	
	11	晴	晴	晴	左岸	13:45	-----	-----	-----	0.10	30.8	22.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	1.1	
	18	晴	晴	曇・雨	左岸	9:20	-----	-----	-----	0.10	29.5	22.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	1.2	
	25	曇	曇・雨	曇	左岸	12:55	-----	-----	-----	0.04	24.7	19.6	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	2.4	
9	1	晴	晴	晴	左岸	13:35	-----	-----	-----	0.10	31.3	21.4	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	4.0	
	8	晴	晴・雨	晴・曇	左岸	13:10	-----	-----	-----	0.10	27.2	19.4	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	3.7	
	16	晴	晴	雨	左岸	14:40	-----	-----	-----	0.10	19.8	15.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	3.4	
	22	晴	晴	晴	左岸	13:50	-----	-----	-----	0.10	20.9	16.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	2.5	
	29	曇・晴	曇	曇	左岸	14:05	-----	-----	-----	0.10	17.9	15.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	3.5	
10	6	晴	晴	曇・雨	左岸	13:40	-----	-----	-----	0.10	17.6	14.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.8	
	13	晴	雨・晴	晴	左岸	14:15	-----	-----	-----	0.06	15.1	14.9	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	0.7	
	20	晴	晴	晴	左岸	13:50	-----	-----	-----	0.10	17.1	14.3	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.5	
	27	曇・晴	曇・雨	晴	左岸	14:10	-----	-----	-----	0.10	19.0	14.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.9	
11 18	晴	晴	晴	左岸	15:05	-----	-----	-----	0.10	10.8	10.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.4		
12 15	雪	晴	曇・晴	左岸	13:15	-----	-----	-----	0.10	7.4	7.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.4		
1 19	曇・晴	晴	晴	左岸	14:25	-----	-----	-----	0.10	7.0	5.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.0		
2 16	晴	晴	晴	左岸	15:35	-----	-----	-----	0.10	5.0	4.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.5		
3 8	晴	晴	晴	左岸	13:35	-----	-----	-----	0.10	7.4	5.6	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.2		

昭和62年度

水質測定結果表

No.6 浦山川合流点

採水 月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m <sup>3</sup> /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (cm)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4 21	晴	晴	晴	左岸	14:20	----	----	----	0.10	26.0	18.3	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.4		
5	6	晴	晴	左岸	14:30	----	----	----	0.10	20.1	19.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.0		
	12	晴	晴	左岸	13:35	----	----	----	0.10	22.8	19.7	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.5		
	19	雨	曇・晴	曇	左岸	14:55	----	----	----	0.10	18.3	18.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	0.8	
	26	曇・雨	晴	曇	左岸	13:35	----	----	----	0.10	20.6	19.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.4	
6	2	晴	晴	晴	左岸	13:50	----	----	----	0.10	26.8	22.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル IX	0.5	
	9	晴	晴	曇	左岸	14:00	----	----	----	0.10	27.6	22.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	1.8	
	16	曇	曇・雨	晴	左岸	16:05	----	----	----	0.10	27.2	24.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	1.5	
	23	曇・雨	晴	晴	左岸	13:40	----	----	----	0.10	26.9	22.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	0.9	
	30	曇・晴	雨	晴	左岸	13:45	----	----	----	0.10	23.2	24.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.8	
7	7	雨・晴	曇・雨	晴	左岸	13:20	----	----	----	0.10	31.0	25.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.5	
	14	雨	晴	晴	左岸	13:35	----	----	----	0.08	35.0	25.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	0.9	
	21	雨	雨・曇	曇	左岸	13:50	----	----	----	0.10	22.7	19.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	1.0	
	28	晴・雨	晴・雨	曇・晴	左岸	13:15	----	----	----	0.10	31.8	23.6	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	1.6	
8	4	曇	曇	曇	左岸	12:55	----	----	----	0.06	22.6	20.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	1.3	
	11	晴	晴	晴	左岸	13:20	----	----	----	0.10	33.5	26.3	淡白色透	無臭	50 <	フォレル VII	1.6	
	18	晴	晴	曇・雨	左岸	9:40	----	----	----	0.10	29.5	22.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.0	
	25	曇	曇・雨	曇	左岸	12:10	----	----	----	0.06	25.0	22.8	淡白黄透	無臭	50 <	フォレル IX	5.8	
9	1	晴	晴	晴	左岸	13:15	----	----	----	0.10	30.9	25.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	1.9	
	8	晴	晴・雨	晴・曇	左岸	12:45	----	----	----	0.10	27.7	21.7	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	3.6	
	16	晴	晴	雨	左岸	14:25	----	----	----	0.10	20.0	17.6	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	2.9	
	22	晴	晴	晴	左岸	13:35	----	----	----	0.10	23.2	18.7	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.5	
	29	曇・晴	曇	曇	左岸	13:45	----	----	----	0.10	19.5	16.1	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	2.2	
10	6	晴	晴	曇・雨	左岸	13:30	----	----	----	0.10	17.6	15.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.0	
	13	晴	雨・晴	晴	左岸	14:00	----	----	----	0.06	19.0	16.9	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	2.0	
	20	晴	晴	晴	左岸	13:40	----	----	----	0.10	17.5	16.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.4	
	27	曇・晴	曇・雨	晴	左岸	13:50	----	----	----	0.10	18.5	18.3	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	3.5	
11 18	晴	晴	晴	左岸	14:55	----	----	----	0.10	12.0	11.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.0		
12 15	雪	晴	曇・晴	左岸	12:55	----	----	----	0.10	8.4	6.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.5		
1 19	曇・晴	晴	晴	左岸	14:10	----	----	----	0.10	7.1	3.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	1.6		
2 16	晴	晴	晴	左岸	15:15	----	----	----	0.10	4.8	4.6	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.9		
3 8	晴	晴	晴	左岸	13:15	----	----	----	0.10	6.4	7.3	灰色濁	無臭	14.5	該当なし	14.6	上流にて工事中	



昭和62年度

水質測定結果表

No.7 大血川合流点

採水 月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m <sup>3</sup> /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (cm)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4	21	晴	晴	晴	右岸	13:50	-----	-----	-----	0.10	22.5	9.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.3	
5	6	晴	晴	晴	右岸	14:00	-----	-----	-----	0.10	19.0	10.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.0	
	12	晴	晴	晴	右岸	13:00	-----	-----	-----	0.10	23.1	13.0	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0	
	19	雨	曇・晴	曇	右岸	14:20	-----	-----	-----	0.10	17.9	12.6	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.0	
	26	曇・雨	晴	曇	右岸	13:05	-----	-----	-----	0.10	19.0	13.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.9	
6	2	晴	晴	晴	流心	13:20	-----	-----	-----	0.10	22.8	12.4	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0	
	9	晴	晴	曇	右岸	13:30	-----	-----	-----	0.10	24.3	15.3	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.5	
	16	曇	曇・雨	晴	右岸	15:25	-----	-----	-----	0.10	28.8	12.6	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.2	
	23	曇・雨	晴	晴	流心	12:20	-----	-----	-----	0.06	27.0	14.3	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.2	
	30	曇・晴	雨	晴	流心	13:00	-----	-----	-----	0.05	22.0	14.9	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.2	
7	7	雨・晴	曇・雨	晴	右岸	12:45	-----	-----	-----	0.10	26.2	17.7	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.4	
	14	雨	晴	晴	右岸	12:25	-----	-----	-----	0.08	28.3	19.3	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.5	
	21	雨	雨・曇	曇	右岸	13:20	-----	-----	-----	0.10	20.4	16.4	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.5	
	28	晴・雨	晴・雨	曇・晴	右岸	12:40	-----	-----	-----	0.10	29.2	19.6	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.2	
8	4	曇	曇	曇	右岸	11:55	-----	-----	-----	0.06	22.9	17.3	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.6	
	11	晴	晴	晴	右岸	11:45	-----	-----	-----	0.10	27.0	18.5	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.5	
	18	晴	晴	曇・雨	右岸	10:10	-----	-----	-----	0.10	25.9	17.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.6	
	25	曇	曇・雨	曇	右岸	11:45	-----	-----	-----	0.10	23.3	17.3	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.4	
9	1	晴	晴	晴	右岸	12:40	-----	-----	-----	0.10	27.0	19.1	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.2	
	8	晴	晴・雨	晴・曇	右岸	11:45	-----	-----	-----	0.10	25.5	17.0	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.5	
	16	晴	晴	雨	左岸	13:55	-----	-----	-----	0.10	18.0	14.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.8	
	22	晴	晴	晴	右岸	12:15	-----	-----	-----	0.10	21.2	14.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.6	
	29	曇・晴	曇	曇	左岸	13:10	-----	-----	-----	0.10	18.0	14.2	淡白色透	無臭	50 <	フォーレル V	2.6	
10	6	晴	晴	曇・雨	右岸	12:30	-----	-----	-----	0.10	16.1	14.1	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.7	
	13	晴	雨・晴	晴	右岸	12:10	-----	-----	-----	0.08	15.8	13.0	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.2	
	20	晴	晴	晴	右岸	13:05	-----	-----	-----	0.10	17.0	13.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.5	
	27	曇・晴	曇・雨	晴	右岸	13:15	-----	-----	-----	0.10	15.7	11.2	無色透明	無臭	50 <	フォーレル VI	0.5	
11	18	晴	晴	晴	右岸	14:20	-----	-----	-----	0.10	12.0	7.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0	
12	15	雪	晴	曇・晴	右岸	12:25	-----	-----	-----	0.10	7.2	6.8	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0	
1	19	曇・晴	晴	晴	右岸	13:40	-----	-----	-----	0.10	8.0	4.3	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.0	
2	16	晴	晴	晴	右岸	14:40	-----	-----	-----	0.10	5.0	3.7	無色透明	無臭	50 <	フォーレル IV	0.2	
3	8	晴	晴	晴	右岸	12:10	-----	-----	-----	0.10	6.0	5.0	無色透明	無臭	50 <	フォーレル V	0.2	

昭和62年度

水質測定結果表

No.8 中津川合流点

採水 月日	天候			採水位置	採水時刻	水位 (m)	流量 (m <sup>3</sup> /S)	全水深 (m)	採水水深 (m)	気温 (°C)	水温 (°C)	外観	臭気 (冷時)	透視度 (cm)	水色	濁度 (度)	備考	
	前々日	前日	当日															
4	21	晴	晴	晴	右岸	13:30	-----	-----	-----	0.10	20.0	14.7	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.8	
5	6	晴	晴	晴	右岸	13:40	-----	-----	-----	0.10	15.6	16.3	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	0.6	
	12	晴	晴	晴	右岸	11:55	-----	-----	-----	0.10	18.3	16.9	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.8	
	19	雨	曇・晴	曇	右岸	13:55	-----	-----	-----	0.10	16.0	14.9	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	1.0	
	26	曇・雨	晴	曇	右岸	11:50	-----	-----	-----	0.10	19.5	16.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	1.0	
	2	晴	晴	晴	右岸	12:15	-----	-----	-----	0.10	24.2	17.7	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.7	
6	9	晴	晴	曇	右岸	13:00	-----	-----	-----	0.10	26.3	19.6	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.6	
	16	曇	曇・雨	晴	右岸	11:35	-----	-----	-----	0.10	23.5	19.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VII	1.4	
	23	曇・雨	晴	晴	右岸	11:50	-----	-----	-----	0.08	23.0	18.0	無色透明	弱下水臭	50 <	フォレル VI	0.8	
	30	曇・晴	雨	晴	右岸	12:15	-----	-----	-----	0.10	20.7	19.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.5	
7	7	雨・晴	曇・雨	晴	右岸	11:55	-----	-----	-----	0.10	25.7	22.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.6	
	14	雨	晴	晴	右岸	12:00	-----	-----	-----	0.10	26.8	17.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.8	
	21	雨	雨・曇	曇	右岸	13:00	-----	-----	-----	0.10	21.7	16.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.6	
	28	晴・雨	晴・雨	曇・晴	右岸	11:50	-----	-----	-----	0.10	27.8	19.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.5	
8	4	曇	曇	曇	右岸	11:30	-----	-----	-----	0.06	22.8	19.4	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.4	
	11	晴	晴	晴	右岸	11:25	-----	-----	-----	0.10	27.3	21.4	淡白色透	無臭	50 <	フォレル VI	1.5	
	18	晴	晴	曇・雨	右岸	10:25	-----	-----	-----	0.10	27.0	21.7	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.8	
	25	曇	曇・雨	曇	右岸	11:20	-----	-----	-----	0.06	22.8	21.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	1.4	
9	1	晴	晴	晴	右岸	12:00	-----	-----	-----	0.10	27.0	23.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	1.6	
	8	晴	晴・雨	晴・曇	右岸	11:20	-----	-----	-----	0.10	25.3	21.4	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	1.0	
	16	晴	晴	雨	右岸	13:20	-----	-----	-----	0.10	18.5	16.7	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	2.4	
	22	晴	晴	晴	右岸	11:50	-----	-----	-----	0.10	23.2	16.2	無色透明	無臭	50 <	フォレル IV	1.0	
10	29	曇・晴	曇	曇	右岸	11:50	-----	-----	-----	0.10	17.7	14.9	淡白色透	無臭	50 <	フォレル V	4.6	
	6	晴	晴	曇・雨	右岸	12:05	-----	-----	-----	0.10	16.5	14.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.9	
	13	晴	雨・晴	晴	右岸	11:45	-----	-----	-----	0.10	16.2	15.8	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.3	
	20	晴	晴	晴	右岸	11:50	-----	-----	-----	0.10	13.3	14.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.0	
11	27	曇・晴	曇・雨	晴	右岸	12:20	-----	-----	-----	0.10	14.8	14.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.5	
	18	晴	晴	晴	右岸	14:00	-----	-----	-----	0.10	13.8	10.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.1	
	12	15	雪	晴	曇・晴	右岸	12:10	-----	-----	-----	0.10	6.2	6.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.0
1	19	曇・晴	晴	晴	右岸	12:50	-----	-----	-----	0.10	4.0	4.5	無色透明	無臭	50 <	フォレル VI	0.2	水面凍結
2	16	晴	晴	晴	右岸	14:20	-----	-----	-----	0.10	5.0	5.0	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.0	
3	8	晴	晴	晴	右岸	11:40	-----	-----	-----	0.10	4.4	2.9	無色透明	無臭	50 <	フォレル V	0.0	