

水質測定結果表（I）

平成26年度		水 系 名		荒川		調査担当機関名				国土交通省 関東地方整備局 二瀬ダム管理所					
河 川 名		大洞川		採水・分析担当機関名				株式会社 東京建設コンサルタント							
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		—	H26.04	H26.05	H26.06	H26.07	H26.08	H26.09	H26.10	H26.11	H26.12	H27.01	H27.02	H27.03
	採水日時		—	9,11:19	14,10:30	4,10:15	2,10:55	6,10:30	3,11:22	21,14:25	5,12:50	3,13:55	7,10:20	4,10:30	4,13:10
	採水位置		A02	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		A03	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴
	水位	m	A04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /s	A05	0.60	0.45	2.16	0.71	0.50	1.84	0.71	0.54	1.62	0.27	0.27	0.24
	全水深	m	A06	0.28	0.61	1.10	0.36	0.22	0.38	0.32	0.39	0.29	0.57	0.19	0.60
	採水水深	m	A07	0.06	0.12	0.22	0.07	0.04	0.08	0.06	0.08	0.06	0.11	0.04	0.12
	気温	℃	A08	15.9	21.0	17.3	23.5	26.7	20.5	15.9	12.0	4.5	-0.2	1.8	7.5
	水温	℃	A09	8.1	11.6	13.5	14.8	18.8	15.4	11.8	9.9	5.8	2.3	1.2	3.8
	外観		A10	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		A14	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	A15	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<
	透明度	m	A16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水色			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
生 活 環 境 項 目	pH	ピーエッチ	B01	7.7	7.9	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9
	BOD	mg/L	B02	0.2	0.4	0.2	0.1	0.4	0.2	0.4	0.7	0.3	0.3	0.2	0.2
	COD	mg/L	B03	0.5	0.6	1.8	0.8	1.3	2.3	0.8	0.8	1.0	0.8	1.1	1.4
	SS	mg/L	B04	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	DO	mg/L	B05	11	11	10	10	8.5	9.7	10	10	11	13	13	13
	大腸菌群数	MPN/100mL	B07	4	64	150	120	360	270	28	49	18	3	3	<2
	総窒素	mg/L	B09	0.59	0.44	0.44	0.48	0.72	0.74	0.60	0.50	0.49	0.50	0.37	0.40
	総リン	mg/L	B10	0.007	0.008	0.008	0.009	0.012	0.014	0.011	0.010	0.008	0.005	0.004	0.003
	全亜鉛	mg/L	B11	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004
	LAS	mg/L	J16	—	0.0022	—	—	0.0018	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
健 康 項 目	カドミウム	mg/L	C01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全シアン	mg/L	C02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	鉛	mg/L	C03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロム(6価)	mg/L	C04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/L	C05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/L	C06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/L	C07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCB	mg/L	C08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
*1	クロム	mg/L	D7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
富 栄 養 化 関 連 項 目	アンモニウム態窒素	mg/L	E01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	亜硝酸態窒素	mg/L	E02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硝酸態窒素	mg/L	E03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総窒素	mg/L	E10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	オルトリン酸態リ	mg/L	E11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総リン	mg/L	E16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	TOC	mg/L	E19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロロフィル a	μg/L	E25	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	ケルダール窒素	mg/L	E8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	植物プランクトン	細胞/mL	E32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
*2	濁度	度	G02	0.5	0.6	0.6	0.3	0.9	0.9	0.7	0.3	1.6	0.5	0.1	0.3
	導電率	mS/m	X02	9.4	11	9.7	10	12	8.7	10	11	9.8	11	12	11
	塩化物イオン	mg/L	X42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
糞便性大腸菌群数	個/100mL	X62	<1	1	4	4	22	13	2	1	<1	<1	<1	<1	
大腸菌数	個/100mL	X84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
備考				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

*1: 排水基準項目 *2: 地質関連項目 *3: 表中の「—」は調査を実施していないことを示す。

水質測定結果表（I）

平成26年度		荒川		調査担当機関名					国土交通省 関東地方整備局 二瀬ダム管理所						
水系名		荒川		調査担当機関名					株式会社 東京建設コンサルタント						
河川名		荒川		採水・分析担当機関名					株式会社 東京建設コンサルタント						
項目		単位	記号	測定地点名 No.2 荒川流入箇所											
一般項目	採水年月		—	H26.04	H26.05	H26.06	H26.07	H26.08	H26.09	H26.10	H26.11	H26.12	H27.01	H27.02	H27.03
	採水日時		—	9,10:50	14,10:15	4,8:25	2,8:15	6,8:00	3,10:23	21,8:05	5,8:20	3,8:15	7,8:40	4,8:20	4,8:15
	採水位置		A02	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		A03	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
	水位	m	A04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /s	A05	0.33	0.12	0.13	2.66	1.28	6.95	0.89	0.21	0.20	0.77	0.39	0.57
	全水深	m	A06	0.32	0.29	0.24	0.26	0.27	0.52	0.45	0.23	0.35	0.35	0.37	0.52
	採水水深	m	A07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.10	0.09	0.05	0.07	0.07	0.07	0.10
	気温	℃	A08	15.8	25.5	18.7	20.2	21.2	20.5	13.2	9.5	0.5	-1.2	-5.2	3.5
	水温	℃	A09	8.7	11.6	12.7	13.9	18.4	14.8	10.8	8.3	5.0	2.0	0.1	1.5
	外観		A10	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		A14	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	A15	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<
	透明度	m	A16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水色		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
生活環境項目	pH	ピーエッチ	B01	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.4	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6
	BOD	mg/L	B02	0.5	0.5	0.3	0.2	0.4	0.2	0.5	0.6	0.3	0.2	0.3	0.4
	COD	mg/L	B03	0.7	0.9	1.0	1.3	1.5	2.2	0.9	0.9	1.1	0.9	1.1	1.4
	SS	mg/L	B04	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	DO	mg/L	B05	11	10	9.4	9.9	9.2	9.5	10	10	11	12	13	12
	大腸菌群数	MPN/100mL	B07	2	24	64	35	315	140	52	28	6	3	8	6
	総窒素	mg/L	B09	0.45	0.43	0.36	0.31	0.50	0.51	0.51	0.32	0.48	0.42	0.42	0.41
	総リン	mg/L	B10	0.004	0.005	0.005	0.005	0.007	0.009	0.005	0.006	<0.003	0.004	<0.003	<0.003
	全亜鉛	mg/L	B11	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.005
	LAS	mg/L	J16	—	0.0088	—	—	0.0014	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
健康項目	カドミウム	mg/L	C01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全シアン	mg/L	C02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	鉛	mg/L	C03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロム(6価)	mg/L	C04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/L	C05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/L	C06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/L	C07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCB	mg/L	C08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
*1	クロム	mg/L	D7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
富栄養化関連項目	アンモニウム態窒素	mg/L	E01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	亜硝酸態窒素	mg/L	E02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硝酸態窒素	mg/L	E03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総窒素	mg/L	E10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/L	E11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総リン	mg/L	E16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	TOC	mg/L	E19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロロフィルa	μg/L	E25	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	ケルダール窒素	mg/L	E8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	植物プランクトン	細胞/mL	E32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
*2	濁度	度	G02	0.7	2.9	0.7	0.4	0.5	1.6	1.8	0.4	0.1	0.8	0.1	0.4
	導電率	mS/m	X02	6.7	6.8	7.9	6.9	8.5	6.4	6.9	7.6	7.5	7.2	7.8	7.9
	塩化物イオン	mg/L	X42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
糞便性大腸菌群数	個/100mL	X62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
大腸菌数	個/100mL	X84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
備考			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

*1: 排水基準項目 *2: 地質関連項目 *3: 表中の「—」は調査を実施していないことを示す。

水質測定結果表（I）

平成26年度																
水系名		荒川		調査担当機関名				国土交通省 関東地方整備局 二瀬ダム管理所								
河川名		荒川		採水・分析担当機関名				株式会社 東京建設コンサルタント								
項目		単位	記号	測定地点名 No.3 湖心（上層）												
一般項目	採水年月		—	H26.04	H26.05	H26.06	H26.07	H26.08	H26.09	H26.10	H26.11	H26.12	H27.01	H27.02	H27.03	
	採水日時		—	9,12:40	14,11:25	4,11:15	2,11:40	6,11:51	3,13:10	21,9:50	5,9:45	3,10:40	7,10:50	2,11:40	4,10:00	
	採水位置		A02	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	
	天候		A03	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	
	水位	m	A04	524.23	533.89	535.43	535.52	518.23	501.27	501.80	501.24	501.44	505.63	507.61	517.65	
	流量	m ³ /s	A05	2.12	0.00	1.80	2.86	1.09	5.67	3.79	1.77	2.45	2.53	1.53	1.94	
	全水深	m	A06	46.2	56.00	57.10	57.20	39.65	22.76	23.00	22.48	22.78	26.00	25.85	38.81	
	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	℃	A08	17.3	27.0	21.2	28.6	31.3	21.2	15.7	12.0	5.8	2.8	3.8	6.5	
	水温	℃	A09	8.2	15.7	20.5	20.2	26.6	16.2	12.2	11.2	8.4	2.3	1.3	2.5	
	外観		A10	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	灰黄色濁	無色透明	淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気		A14	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	cm	A15	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	23.0	40.8	90.0	59.0	100.0<	100.0<	100.0<	
	透明度	m	A16	1.80	2.70	4.90	10.8	6.30	0.48	0.66	1.90	1.75	3.00	2.80	2.10	
	水色		—	15	7	4	5	5	16	18	14	15	7	6	12	
生活環境項目	pH	ピーエッチ	B01	7.9	8.4	7.5	7.7	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.7	
	BOD	mg/L	B02	0.8	0.1	0.7	1.1	1.0	0.7	0.8	0.9	0.5	0.5	0.1	0.5	
	COD	mg/L	B03	2.0	1.8	2.5	1.6	1.6	2.6	2.1	2.3	2.4	2.6	1.4	1.6	
	SS	mg/L	B04	2	1	1	<1	<1	<1	18	1	1	1	1	2	
	DO	mg/L	B05	12	11	8.8	9.3	7.5	3.4	7.5	5.7	5.6	10	12	12	
	大腸菌群数	MPN/100mL	B07	<2	23	41	200	330	200	47	33	9	8	13	<2	
	総窒素	mg/L	B09	0.59	0.68	0.42	0.48	0.47	0.58	0.47	0.35	0.35	0.36	0.33	0.32	
	総リン	mg/L	B10	0.012	0.009	0.009	0.009	0.007	0.037	0.029	0.016	0.013	0.009	0.006	0.007	
	全亜鉛	mg/L	B11	0.004	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	
	LAS	mg/L	J16	—	0.0024	—	—	0.0016	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	
健康項目	カドミウム	mg/L	C01	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	
	全シアン	mg/L	C02	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	
	鉛	mg/L	C03	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	
	クロム（6価）	mg/L	C04	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	
	ヒ素	mg/L	C05	—	—	—	—	0.001	—	—	—	—	—	0.001	—	
	総水銀	mg/L	C06	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	
	アルキル水銀	mg/L	C07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	PCB	mg/L	C08	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	
*1	クロム	mg/L	D7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
富栄養化関連項目	アンモニウム態窒素	mg/L	E01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	亜硝酸態窒素	mg/L	E02	—	—	—	—	0.004	—	—	—	—	—	0.001	—	
	硝酸態窒素	mg/L	E03	—	—	—	—	0.25	—	—	—	—	—	0.27	—	
	総窒素	mg/L	E10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	オルトリン酸態リン	mg/L	E11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総リン	mg/L	E16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	TOC	mg/L	E19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロロフィル a	μg/L	E25	12	5	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
	ケルダール窒素	mg/L	E8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	植物プランクトン	細胞/mL	E32	864	1,954	170	117	104	1,272	254	2,388	7,446	936	690	442	
*2	濁度	度	G02	4.0	0.9	0.5	0.3	0.1	27	11	3.7	4.0	1.7	0.4	1.3	
	導電率	mS/m	X02	4.7	5.5	7.3	6.7	8.2	8.1	6.6	7.0	8.1	8.4	8.3	8.1	
	塩化物イオン	mg/L	X42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	X62	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	大腸菌数	個/100mL	X84	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	—	—	
	動物プランクトン	個体/L		—	—	630	—	108	—	27	—	—	—	—	—	
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	0.041	—	—	—	—	—	0.047	—	
			備考	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

*1：排水基準項目 *2：地質関連項目 *3：表中の「—」は調査を実施していないことを示す。

水質測定結果表(Ⅱ)

平成26年度																
水系名		荒川		調査担当機関名				国土交通省 関東地方整備局 二瀬ダム管理所								
河川名		荒川		採水・分析担当機関名				株式会社 東京建設コンサルタント								
項目		単位	記号	測定地点名 No.3 湖心(上層)												
一般項目	採水年月		—	H26.04	H26.05	H26.06	H26.07	H26.08	H26.09	H26.10	H26.11	H26.12	H27.01	H27.02	H27.03	
	採水日時		—	9,12:40	14,11:25	4,11:15	2,11:40	6,11:51	3,13:10	21,9:50	5,9:45	3,10:40	7,10:50	2,11:40	4,10:00	
	採水位置		A02	上層	上層	上層	上層	上層	上層	中層	上層	上層	上層	上層	上層	
	天候		A03	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	
	水位	m	A04	524.23	533.89	535.43	535.52	518.23	501.27	501.8	501.24	501.44	505.63	507.61	517.65	
	流量	m ³ /s	A05	2.12	0.00	1.80	2.86	1.09	5.67	3.79	1.77	2.45	2.53	1.53	1.94	
	全水深	m	A06	46.20	56.00	57.10	57.20	39.65	22.76	23.00	22.48	22.78	26.00	25.85	38.81	
	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	℃	A08	17.3	27.0	21.2	28.6	31.3	21.2	15.7	12.0	5.8	2.8	3.8	6.5	
	水温	℃	A09	8.2	15.7	20.5	20.2	26.6	16.2	12.2	11.2	8.4	2.3	1.3	2.5	
	外観		A10	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	灰黄色濁	無色透明	淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気		A14	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	cm	A15	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	23.0	40.8	90.0	59.0	100.0<	100.0<	100.0<	
	透明度	m	A16	1.80	2.70	4.90	10.80	6.30	0.48	0.66	1.90	1.75	3.00	2.8	2.10	
	水色		—	15	7	4	5	5	16	18	14	15	7	6	12	
	健康項目	トリクロロエチレン	mg/L	C16	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—
テトラクロロエチレン		mg/L	C17	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	
四塩化炭素		mg/L	C10	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	
ジクロロメタン		mg/L	C09	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	
1,2-ジクロロエタン		mg/L	C11	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	C14	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	C15	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	C12	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	C13	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	C18	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	
チウラム		mg/L	C19	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	
シマジン		mg/L	C20	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	
チオベンカルブ		mg/L	C21	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	
ベンゼン		mg/L	C22	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	
セレン	mg/L	C23	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	C24	—	—	—	—	0.25	—	—	—	—	—	0.27	—		
ふっ素	mg/L	C25	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	0.03	—		
ほう素	mg/L	C26	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—		
1,4-ジオキサン	mg/L	J69	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—		

水質測定結果表（I）

平成26年度		水 系 名		荒川		調査担当機関名				国土交通省 関東地方整備局 二瀬ダム管理所						
河 川 名		荒川		採水・分析担当機関名				株式会社 東京建設コンサルタント								
項 目		単位	記号	測定地点名 No.3 湖心（中層）												
一 般 項 目	採水年月		—	H26.04	H26.05	H26.06	H26.07	H26.08	H26.09	H26.10	H26.11	H26.12	H27.01	H27.02	H27.03	
	採水日時		—	9,13:10	14,12:10	4,11:45	2,12:13	6,13:06	3,13:45	21,10:45	5,10:25	3,11:03	7,11:45	4,12:15	4,10:25	
	採水位置		A02	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		A03	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	
	水位	m	A04	524.23	533.89	535.43	535.52	518.23	501.27	501.80	501.24	501.44	505.63	507.61	517.65	
	流量	m ³ /s	A05	2.12	0.00	1.80	2.86	1.09	5.67	3.79	1.77	2.45	2.53	1.53	1.94	
	全水深	m	A06	46.20	56.00	57.10	57.20	39.65	22.76	23.00	22.48	22.78	26.00	25.85	38.81	
	採水水深	m	A07	23.10	28.00	28.60	28.60	19.83	11.38	11.50	11.24	11.39	13.00	12.93	19.41	
	気温	℃	A08	17.3	27.0	21.2	28.6	31.3	21.2	15.7	12.0	5.8	2.8	3.8	6.5	
	水温	℃	A09	4.0	4.3	6.0	12.9	16.0	15.8	11.2	11.2	8.4	4.0	3.1	2.5	
	外観		A10	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	灰黄色濁	淡灰色濁	淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気		A14	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	cm	A15	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	19.0	29.8	51.0	70.7	100.0<	100.0<	100.0<
	透明度	m	A16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水色			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
生 活 環 境 項 目	pH	ピーエッチ	B01	7.4	7.4	7.3	7.5	7.2	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	7.5	7.7	
	BOD	mg/L	B02	0.5	0.5	0.4	0.2	0.7	0.9	0.5	0.8	0.8	1.0	0.2	0.3	
	COD	mg/L	B03	1.5	1.0	1.4	1.4	1.3	2.6	2.3	2.0	2.2	2.4	1.2	1.4	
	SS	mg/L	B04	3	<1	<1	<1	1	1	18	3	1	1	2	2	
	DO	mg/L	B05	9.7	9.2	10	9.0	5.0	4.4	7.2	4.4	5.5	8.5	10	11	
	大腸菌群数	MPN/100mL	B07	2	20	15	94	284	500	33	41	3	4	<2	<2	
	総窒素	mg/L	B09	0.53	0.57	0.48	0.42	0.44	0.57	0.44	0.42	0.42	0.37	0.43	0.40	
	総リン	mg/L	B10	0.015	0.004	<0.003	0.007	0.008	0.034	0.022	0.021	0.013	0.009	0.008	0.006	
	全亜鉛	mg/L	B11	0.004	0.001	0.001	<0.001	0.003	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	
	LAS	mg/L	J16	—	0.0036	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	
健 康 項 目	カドミウム	mg/L	C01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	全シアン	mg/L	C02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	鉛	mg/L	C03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロム（6価）	mg/L	C04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ヒ素	mg/L	C05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総水銀	mg/L	C06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	アルキル水銀	mg/L	C07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	PCB	mg/L	C08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
*1	クロム	mg/L	D7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
富 栄 養 化 関 連 項 目	アンモニウム態窒	mg/L	E01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	亜硝酸態窒素	mg/L	E02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	硝酸態窒素	mg/L	E03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総窒素	mg/L	E10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	オルトリン酸態リ	mg/L	E11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総リン	mg/L	E16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	TOC	mg/L	E19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロロフィル a	μg/L	E25	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
	ケルダール窒素	mg/L	E8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	植物プランクトン	細胞/mL	E32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
*2	濁度	度	G02	8.5	1.5	0.7	1.0	1.2	21	17	6.7	4.1	1.6	0.8	1.8	
	導電率	mS/m	X02	5.7	5.3	7.8	6.4	6.8	7.3	5.9	7.2	8.2	8.7	8.6	8.7	
	塩化物イオン	mg/L	X42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	X62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
大腸菌数	個/100mL	X84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
備考				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

*1：排水基準項目 *2：地質関連項目 *3：表中の「—」は調査を実施していないことを示す。

水質測定結果表（I）

平成26年度		水 系 名		荒川		調査担当機関名				国土交通省 関東地方整備局 二瀬ダム管理所					
河 川 名		荒川		採水・分析担当機関名				株式会社 東京建設コンサルタント							
項 目		単位	記号	測定地点名 No.3 湖心（下層）											
一 般 項 目	採水年月		—	H26.04	H26.05	H26.06	H26.07	H26.08	H26.09	H26.10	H26.11	H26.12	H27.01	H27.02	H27.03
	採水日時		—	9,13:25	14,13:05	4,12:41	2,13:01	6,13:28	3,14:00	21,11:15	5,10:35	3,11:24	7,12:15	4,12:40	4,11:00
	採水位置		A02	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		A03	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴
	水位	m	A04	524.23	533.89	535.43	535.52	518.23	501.27	501.80	501.24	501.44	505.63	507.61	517.65
	流量	m ³ /s	A05	2.12	0.00	1.80	2.86	1.09	5.67	3.79	1.77	2.45	2.53	1.53	1.94
	全水深	m	A06	46.20	56.00	57.10	57.20	39.65	22.76	23.00	22.48	22.78	26.00	25.85	38.81
	採水水深	m	A07	45.20	55.00	56.10	56.20	38.65	21.76	22.00	21.48	21.78	25.00	24.85	37.81
	気温	℃	A08	17.3	27.0	21.2	28.6	31.3	21.2	15.7	12.0	5.8	2.8	3.8	6.5
	水温	℃	A09	3.8	3.9	4.1	9.3	10.9	15.7	11.2	10.7	8.2	3.9	4.0	3.7
	外観		A10	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色透	濃黒色濁	灰黄色濁	灰色濁	淡黄色透	無色透明	淡灰色透	無色透明	無色透明
	臭気		A14	無臭	無臭	無臭	無臭	中酸化水素臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度	cm	A15	100.0<	100.0<	100.0<	85.0	6.0	14.0	22.8	41.7	54.0	100.0<	100.0<	100.0<
	透明度	m	A16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水色			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
生 活 環 境 項 目	pH	ピーエッチ	B01	7.3	7.2	7.2	7.2	6.9	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4
	BOD	mg/L	B02	0.7	0.8	0.2	0.3	2.7	1.1	0.6	0.8	0.7	1.4	0.6	0.7
	COD	mg/L	B03	1.5	0.6	1.2	2.0	3.7	3.2	2.5	3.2	2.1	2.5	1.5	1.5
	SS	mg/L	B04	4	1	1	5	5	5	28	10	2	2	1	4
	DO	mg/L	B05	4.6	5.2	3.4	2.8	0.2	2.5	6.9	4.5	5.8	8.0	8.0	7.8
	大腸菌群数	MPN/100mL	B07	2	7	18	170	95	420	79	56	18	3	<2	<2
	総窒素	mg/L	B09	0.55	0.63	0.50	0.52	2.1	0.61	0.44	0.38	0.39	0.44	0.36	0.38
	総リン	mg/L	B10	0.012	0.006	0.004	0.013	0.043	0.052	0.022	0.028	0.021	0.013	0.006	0.011
	全亜鉛	mg/L	B11	0.003	0.003	0.001	<0.001	0.030	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002
	LAS	mg/L	J16	—	0.0014	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—
健 康 項 目	カドミウム	mg/L	C01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全シアン	mg/L	C02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	鉛	mg/L	C03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロム（6価）	mg/L	C04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ヒ素	mg/L	C05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総水銀	mg/L	C06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	アルキル水銀	mg/L	C07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCB	mg/L	C08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
*1	クロム	mg/L	D7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
富 栄 養 化 関 連 項 目	アンモニウム態窒素	mg/L	E01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	亜硝酸態窒素	mg/L	E02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硝酸態窒素	mg/L	E03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総窒素	mg/L	E10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	オルトリン酸態リ	mg/L	E11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	総リン	mg/L	E16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	TOC	mg/L	E19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	クロロフィル a	μg/L	E25	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	ケルダール窒素	mg/L	E8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	植物プランクトン	細胞/mL	E32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
*2	濁度	度	G02	6.5	2.3	3.3	5.2	6.8	58	20	12	5.4	2.2	1.3	5.4
	導電率	mS/m	X02	7.4	6.9	11	7.6	8.5	7.9	6.0	7.2	8.1	9.0	9.5	11
	塩化物イオン	mg/L	X42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
糞便性大腸菌群数	個/100mL	X62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
大腸菌数	個/100mL	X84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
備考				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

*1：排水基準項目 *2：地質関連項目 *3：表中の「—」は調査を実施していないことを示す。

水質測定結果表（I）

平成26年度															
水系名	荒川		調査担当機関名				国土交通省 関東地方整備局 二瀬ダム管理所								
河川名	荒川		採水・分析担当機関名				株式会社 東京建設コンサルタント								
項目	単位	記号	測定地点名 No.4 二瀬ダム放水口												
			H26.04	H26.05	H26.06	H26.07	H26.08	H26.09	H26.10	H26.11	H26.12	H27.01	H27.02	H27.03	
一般項目	採水年月	—													
	採水日時	—			4, 15:05	2, 14:45	6, 16:45	3, 9:05	21, 16:05	5, 14:00	3, 15:20	7, 14:30			
	採水位置	A02			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	天候	A03			曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴			
	水位	m	A04			—	—	—	—	—	—	—			
	流量	m ³ /s	A05			2.00	4.94	3.88	6.00	3.04	2.02	2.50	2.98		
	全水深	m	A06			1.87	2.45	2.37	2.46	2.30	2.01	2.07	1.85		
	採水水深	m	A07			0.37	0.49	0.47	0.49	0.46	0.40	0.41	0.37		
	気温	℃	A08			23.6	14.6	19.0	16.8	13.8	12.1	9.2	8.0		
	水温	℃	A09			6.5	13.2	18.5	16.3	11.5	11.3	8.8	3.8		
	外観		A10			無色透明	無色透明	無色透明	灰色濁	灰色透	淡黄色透	無色透明	淡灰色透		
	臭気		A14			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
	透視度	cm	A15			100.0<	100.0<	100.0<	19.8	34.3	58.7	85.2	100.0<		
	透明度	m	A16			—	—	—	—	—	—	—	—		
水色		—			—	—	—	—	—	—	—	—			
生活環境項目	pH	ピーエッチ	B01			7.3	7.4	7.3	7.1	7.3	7.4	7.5	7.6		
	BOD	mg/L	B02			0.1	0.4	0.9	0.9	0.6	0.8	0.7	0.7		
	COD	mg/L	B03			1.4	1.8	1.9	2.8	2.4	1.8	2.0	2.3		
	SS	mg/L	B04			1	1	6	6	12	1	1	2		
	DO	mg/L	B05			9.8	8.9	7.4	4.7	8.3	7.2	7.3	10		
	大腸菌群数	MPN/100mL	B07			41	90	410	120	56	41	3	3		
	総窒素	mg/L	B09			0.52	0.43	0.53	0.59	0.45	0.38	0.35	0.42		
	総リン	mg/L	B10			0.003	0.008	0.011	0.044	0.022	0.024	0.014	0.011		
	全亜鉛	mg/L	B11			0.003	0.001	0.007	0.004	0.004	0.002	0.001	0.004		
	LAS	mg/L	J16			—	—	0.0022	—	—	<0.0001	—	—		
健康項目	カドミウム	mg/L	C01	欠測	欠測	—	—	—	—	—	—	—	欠測	欠測	
	全シアン	mg/L	C02			—	—	—	—	—	—	—	—		
	鉛	mg/L	C03			—	—	—	—	—	—	—	—		
	クロム(6価)	mg/L	C04			—	—	—	—	—	—	—	—		
	ヒ素	mg/L	C05			—	—	—	—	—	—	—	—		
	総水銀	mg/L	C06			—	—	—	—	—	—	—	—		
	アルキル水銀	mg/L	C07			—	—	—	—	—	—	—	—		
	PCB	mg/L	C08			—	—	—	—	—	—	—	—		
*1	クロム	mg/L	D7			—	—	—	—	—	—	—			
富栄養化関連項目	アンモニウム態窒素	mg/L	E01			—	—	—	—	—	—	—	—		
	亜硝酸態窒素	mg/L	E02			—	—	—	—	—	—	—	—		
	硝酸態窒素	mg/L	E03			—	—	—	—	—	—	—	—		
	総窒素	mg/L	E10			—	—	—	—	—	—	—	—		
	オルトリン酸態リ	mg/L	E11			—	—	—	—	—	—	—	—		
	総リン	mg/L	E16			—	—	—	—	—	—	—	—		
	TOC	mg/L	E19			—	—	—	—	—	—	—	—		
	クロロフィルa	μg/L	E25			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
	ケルダール窒素	mg/L	E8			—	—	—	—	—	—	—	—		
	植物プランクトン	細胞/mL	E32			—	—	—	—	—	—	—	—		
*2	濁度	度	G02			1.5	1.9	4.2	38	21	12	6.4	4.3		
	導電率	mS/m	X02			8.3	6.5	8.5	9.0	8.4	9.6	12	11		
	塩化物イオン	mg/L	X42			—	—	—	—	—	—	—	—		
糞便性大腸菌群数	個/100mL	X62			—	—	—	—	—	—	—	—			
大腸菌数	個/100mL	X84			—	—	—	—	—	—	—	—			
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—			—	—	—	—	—	—	—	—			
	備考		発電放流停止のため未実施	発電放流停止のため未実施	—	—	—	—	—	—	—	—	発電放流停止のため未実施		

*1: 排水基準項目 *2: 地質関連項目 *3: 表中の「—」は調査を実施していないことを示す。

水質測定結果表（I）

平成26年度		水 系 名		荒川		調査担当機関名				国土交通省 関東地方整備局 二瀬ダム管理所					
河 川 名		荒川		採水・分析担当機関名				株式会社 東京建設コンサルタント							
項 目		単位	記号	測定地点名 No.5 大血川合流点											
一 般 項 目	採水年月		—	H26.04	H26.05	H26.06	H26.07	H26.08	H26.09	H26.10	H26.11	H26.12	H27.01	H27.02	H27.03
	採水日時		—	9, 12:40	14, 12:55	4, 7:35	2, 7:25	6, 6:55	3, 15:35	21, 14:15	5, 15:20	3, 16:35	7, 12:05	4, 12:38	4, 15:15
	採水位置		A02	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		A03	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴
	水位	m	A04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /s	A05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全水深	m	A06	3.12	3.10	1.90	3.40	3.03	3.38	3.10	2.50	0.60	1.95	2.31	1.92
	採水水深	m	A07	0.62	0.62	0.38	0.68	0.61	0.68	0.50	0.50	0.12	0.39	0.46	0.38
	気温	℃	A08	15.8	30.0	19.0	19.5	21.4	19.5	17.5	13.4	3.5	6.8	8.2	12.1
	水温	℃	A09	8.3	11.6	13.5	14.6	20.0	17.6	12.2	10.8	6.2	4.1	2.6	4.8
	外観		A10	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気		A14	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	A15	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	76.3	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<
	透明度	m	A16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水色		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
生 活 環 境 項 目	pH	ピーエッチ	B01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	BOD	mg/L	B02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	COD	mg/L	B03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	SS	mg/L	B04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	DO	mg/L	B05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	大腸菌群数	MPN/100mL	B07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総窒素	mg/L	B09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総リン	mg/L	B10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	全亜鉛	mg/L	B11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	LAS	mg/L	J16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
健 康 項 目	カドミウム	mg/L	C01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	全シアン	mg/L	C02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	鉛	mg/L	C03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロム(6価)	mg/L	C04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ヒ素	mg/L	C05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総水銀	mg/L	C06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	アルキル水銀	mg/L	C07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	PCB	mg/L	C08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
*1	クロム	mg/L	D7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
富 栄 養 化 関 連 項 目	アンモニウム態窒	mg/L	E01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	亜硝酸態窒素	mg/L	E02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	硝酸態窒素	mg/L	E03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総窒素	mg/L	E10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	オルトリン酸態リ	mg/L	E11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総リン	mg/L	E16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	TOC	mg/L	E19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロロフィル a	μg/L	E25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ケルダール窒素	mg/L	E8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	植物プランクトン	細胞/mL	E32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
*2	濁度	度	G02	1.0	2.7	1.1	0.8	0.9	5.1	1.9	0.5	0.5	0.4	0.1	0.5
	導電率	mS/m	X02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	塩化物イオン	mg/L	X42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	X62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
大腸菌数	個/100mL	X84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
備考			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

*1：排水基準項目 *2：地質関連項目 *3：表中の「—」は調査を実施していないことを示す。

水質測定結果表（I）

平成26年度		水 系 名		荒川		調査担当機関名				国土交通省 関東地方整備局 二瀬ダム管理所						
河 川 名		荒川		採水・分析担当機関名				株式会社 東京建設コンサルタント								
項 目		単位	記号	測定地点名 No.6 中津川合流点												
一 般 項 目	採水年月		—	H26.04	H26.05	H26.06	H26.07	H26.08	H26.09	H26.10	H26.11	H26.12	H27.01	H27.02	H27.03	
	採水日時		—	9, 13:50	14, 12:15	4, 14:15	2, 14:05	6, 15:50	3, 8:00	21, 14:50	5, 7:30	3, 7:30	7, 8:30	4, 8:20	4, 14:40	
	採水位置		A02	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		A03	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	水位	m	A04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	流量	m ³ /s	A05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全水深	m	A06	0.30	0.91	1.14	0.68	0.81	0.49	0.68	1.05	0.94	0.79	1.06	1.18	
	採水水深	m	A07	0.06	0.18	0.23	0.14	0.16	0.10	0.34	0.21	0.19	0.16	0.21	0.24	
	気温	℃	A08	16.5	28.0	23.6	28.2	30.3	22.0	18.5	7.5	-0.3	-0.9	3.4	15.2	
	水温	℃	A09	8.2	14.0	14.2	15.1	20.5	16.3	14.7	10.3	5.6	3.6	-3.3	6.1	
	外観		A10	淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	灰色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気		A14	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	cm	A15	56.0	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	30.0	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<
	透明度	m	A16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
水色		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
生 活 環 境 項 目	pH	ピーエッチ	B01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	BOD	mg/L	B02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	COD	mg/L	B03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	SS	mg/L	B04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	DO	mg/L	B05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	大腸菌群数	MPN/100mL	B07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総窒素	mg/L	B09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総リン	mg/L	B10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	全亜鉛	mg/L	B11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	LAS	mg/L	J16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
健 康 項 目	カドミウム	mg/L	C01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	全シアン	mg/L	C02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	鉛	mg/L	C03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロム(6価)	mg/L	C04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ヒ素	mg/L	C05	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総水銀	mg/L	C06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	アルキル水銀	mg/L	C07	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	PCB	mg/L	C08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
*1	クロム	mg/L	D7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
富 栄 養 化 関 連 項 目	アンモニウム態窒	mg/L	E01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	亜硝酸態窒素	mg/L	E02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	硝酸態窒素	mg/L	E03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総窒素	mg/L	E10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	オルトリン酸態リ	mg/L	E11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総リン	mg/L	E16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	TOC	mg/L	E19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロロフィル a	μg/L	E25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ケルダール窒素	mg/L	E8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	植物プランクトン	細胞/mL	E32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
*2	濁度	度	G02	4.2	3.0	1.9	0.9	0.8	26	2.5	0.4	1.5	0.7	0.3	0.7	
	導電率	mS/m	X02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	塩化物イオン	mg/L	X42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
糞便性大腸菌群数	個/100mL	X62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
大腸菌数	個/100mL	X84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
備考				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

*1: 排水基準項目 *2: 地質関連項目 *3: 表中の「—」は調査を実施していないことを示す。

