

調査地点: 仁保津

		調査年月日	平成17年 1月12日	平成17年 2月14日	平成17年 3月2日	平成17年 5月26日	
計量対象							
現地観測	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候	雪	晴	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	14:16	12:20	10:00	10:12
	A 4	水位	m	1.54	1.63	0.53	1.58
	A 6	全水深	m	0.30	0.58	0.64	0.20
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	℃	4.0	3.2	5.5	22.6
	A 9	水温	℃	6.0	5.7	4.8	15.0
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <
	生活環境	B 1	pH (水温:℃)	7.5 (9)	7.1 (12)	7.4 (11)	7.7 (16)
		B 2	DO	mg/l	13	12	12
B 3		BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.5
B 4		COD	mg/l	0.9	0.9	1.0	1.3
B 5		SS	mg/l	< 1	< 1	1	< 1
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	220	110	330	270
B 7		総窒素	mg/l	0.63	0.77	0.75	0.53
B 8		総リン	mg/l	0.012	0.014	0.013	0.017
排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—	—	—
	D 2	銅	mg/l	—	—	—	—
	D 3	亜鉛	mg/l	—	< 0.004	—	—
	D 4	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—
	D 6	(全)クロム	mg/l	—	—	—	—
	D 8	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	—	—	—	—
	富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
E 2		亜硝酸態窒素	mg/l	< 0.001	0.003	0.001	0.002
E 3		硝酸態窒素	mg/l	0.53	0.74	0.68	0.39
E 4		有機態窒素(ON)	mg/l	—	< 0.1	—	—
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	0.010	0.013	0.010
E 24		クロロフィルa	mg/m ³	< 2	< 2	< 2	< 2
地球環境	F 2	濁度	度	0.8	0.2	0.3	0.4
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	2	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	陰性(-)	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	—
計量証明番号			160010-58	160010-61	160010-70	170010-2	

調査地点: 仁保津

		調査年月日	平成17年 6月9日	平成17年 7月21日	平成17年 8月3日	平成17年 9月26日	
計量対象							
現地観測	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候	晴	晴	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	11:30	17:10	10:40	9:45
	A 4	水位	m	1.50	1.62	1.54	1.56
	A 6	全水深	m	0.30	0.63	0.22	0.41
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	℃	26.9	29.9	27.0	23.4
	A 9	水温	℃	19.7	21.6	21.4	17.5
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <
	生活環境	B 1	pH (水温:℃)	7.7 (16)	7.6 (18)	7.4 (25)	7.7 (22)
		B 2	DO	mg/l	9.6	8.7	8.8
B 3		BOD	mg/l	< 0.5	0.5	< 0.5	0.5
B 4		COD	mg/l	1.1	1.2	1.2	1.0
B 5		SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	1,300	3,500	7,900	7,000
B 7		総窒素	mg/l	0.41	0.44	0.41	0.49
B 8		総リン	mg/l	0.025	0.023	0.017	0.016
排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—	—	—
	D 2	銅	mg/l	—	—	—	—
	D 3	亜鉛	mg/l	< 0.004	—	0.012	—
	D 4	溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—
	D 6	(全)クロム	mg/l	—	—	—	—
	D 8	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	—	—	—	—
	富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
E 2		亜硝酸態窒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001
E 3		硝酸態窒素	mg/l	0.27	0.20	0.15	0.20
E 4		有機態窒素(ON)	mg/l	0.1	0.2	0.3	—
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l	0.015	0.018	0.016	0.012
E 24		クロロフィルa	mg/m ³	< 2	< 2	< 2	< 2
地球環境	F 2	濁度	度	0.4	0.3	0.5	0.1
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	60	—	120	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	—	陰性(-)	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	11	—	12	—
計量証明番号			170010-5	170010-14	170010-19	170010-27	

調査地点: 仁保津

		調査年月日	平成17年 10月12日	平成17年 11月17日	平成17年 12月19日	平成18年 1月12日	
計量対象							
現地観測	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候	晴	曇	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	13:57	10:30	16:45	10:25
	A 4	水位	m	1.54	1.56	1.53	1.55
	A 6	全水深	m	0.26	0.59	0.41	0.47
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	℃	22.2	7.0	3.0	3.4
	A 9	水温	℃	19.1	10.0	5.4	2.7
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <
	生活環境	B 1	pH (水温:℃)	7.8 (22)	7.2 (16)	7.3 (13)	7.6 (9)
		B 2	DO	mg/l	9.6	11	13
B 3		BOD	mg/l	< 0.5	0.7	1.1	0.9
B 4		COD	mg/l	0.8	1.1	0.9	0.9
B 5		SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	4,900	1,100	790	49
B 7		総窒素	mg/l	0.44	0.66	0.72	0.95
B 8		総リン	mg/l	0.014	0.011	0.006	0.007
排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	< 0.05	—	—
	D 2	銅	mg/l	—	< 0.004	—	—
	D 3	亜鉛	mg/l	—	< 0.004	—	—
	D 4	溶解性鉄	mg/l	—	< 0.03	—	—
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	—	< 0.005	—	—
	D 6	(全)クロム	mg/l	—	< 0.05	—	—
	D 8	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	—	< 0.5	—	—
	富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
E 2		亜硝酸態窒素	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.003
E 3		硝酸態窒素	mg/l	0.18	0.29	0.57	0.94
E 4		有機態窒素(ON)	mg/l	—	0.4	—	—
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l	0.012	0.010	0.006	0.004
E 24		クロロフィルa	mg/m ³	< 2	< 2	< 2	< 2
地球環境	F 2	濁度	度	0.4	0.3	0.2	0.1
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	180	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	陰性(-)	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	—
計量証明番号			170010-32	170010-37	170010-42	170010-45	

調査地点: 仁保津

		調査年月日	平成18年 2月2日	平成18年 3月8日	
計量対象					
現地観測	A 1	採水位置	流心	流心	
	A 2	天候	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	13:00	13:15
	A 4	水位	m	1.70	1.67
	A 6	全水深	m	0.41	0.69
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10
	A 8	気温	℃	8.4	15.0
	A 9	水温	℃	7.5	9.8
	A 11	外観		無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <
生活環境	B 1	pH (水温:℃)	7.3 (12)	7.4 (14)	
	B 2	DO	mg/l	12	11
	B 3	BOD	mg/l	< 0.5	0.7
	B 4	COD	mg/l	1.1	1.0
	B 5	SS	mg/l	< 1	< 1
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	33	11
	B 7	総窒素	mg/l	1.1	0.73
	B 8	総リン	mg/l	0.020	0.013
排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
	D 2	銅	mg/l	—	—
	D 3	亜鉛	mg/l	< 0.004	—
	D 4	溶解性鉄	mg/l	—	—
	D 5	溶解性マンガン	mg/l	—	—
	D 6	(全)クロム	mg/l	—	—
	D 8	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	—	—
	富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05
E 2		亜硝酸態窒素	mg/l	0.008	0.003
E 3		硝酸態窒素	mg/l	1.0	0.61
E 4		有機態窒素(ON)	mg/l	—	—
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l	0.017	0.009
E 24		クロロフィルa	mg/m ³	< 2	< 2
地球環境	F 2	濁度	度	0.3	0.3
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	8	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—
計量証明番号			170010-48	170010-53	

調査地点: ダム直下流

計量対象		調査年月日	平成17年 1月12日	平成17年 2月14日	平成17年 3月2日	平成17年 5月26日	
現地観測	A 1	採水位置	左岸	左岸	左岸	左岸	
	A 2	天候	雪	晴	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	14:40	11:55	10:22	10:40
	A 6	全水深	m	5.0	5.0	5.0	5.00
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	℃	3.7	6.0	5.8	24.3
	A 9	水温	℃	6.7	5.5	6.0	18.0
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <
生活環境	B 1	pH (水温:℃)	7.7 (8)	7.5 (12)	7.7 (11)	7.9 (16)	
	B 2	DO	mg/l	12	13	13	9.8
	B 3	BOD	mg/l	1.4	1.7	2.3	1.6
	B 4	COD	mg/l	2.0	2.0	3.1	2.0
	B 5	SS	mg/l	3	3	6	2
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	33	33	33	17
	B 7	総窒素	mg/l	0.52	0.51	0.64	0.41
	B 8	総リン	mg/l	0.009	0.008	0.017	0.009
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	—	< 0.05	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	—	0.2	—	—
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	—	< 0.003	—	—
	E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	15	—	—
地球環境	F 2	濁度	度	—	1.1	—	—
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	0	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	陰性(-)	—	—
計量証明番号			160010-58	160010-61	160010-70	170010-2	

計量対象		調査年月日	平成17年 6月9日	平成17年 7月21日	平成17年 8月3日	平成17年 9月26日	
現地観測	A 1	採水位置	左岸	左岸	左岸	左岸	
	A 2	天候	晴	晴	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	12:00	16:18	11:22	9:15
	A 6	全水深	m	5.00	5.00	5.00	5.00
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	℃	24.6	30.0	28.3	24.0
	A 9	水温	℃	20.0	23.5	23.6	21.7
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <
生活環境	B 1	pH (水温:℃)	8.3 (14)	8.7 (18)	8.5 (27)	9.3 (23)	
	B 2	DO	mg/l	9.5	8.4	8.6	8.7
	B 3	BOD	mg/l	1.1	1.5	1.0	2.8
	B 4	COD	mg/l	1.9	2.1	2.4	5.5
	B 5	SS	mg/l	1	2	1	4
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	130	1,300	3,500	1,100
	B 7	総窒素	mg/l	0.35	0.53	0.47	0.94
	B 8	総リン	mg/l	0.010	0.025	0.018	0.031
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	0.4	0.4	—
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	0.007	< 0.003	—
	E 24	クロロフィルa	mg/m ³	4	—	7	—
地球環境	F 2	濁度	度	1.1	1.5	1.8	—
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	1	—	2	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	—	陰性(-)	—
計量証明番号			170010-5	170010-14	170010-19	170010-27	

調査地点: ダム直下流

計量対象		調査年月日	平成17年 10月12日	平成17年 11月17日	平成17年 12月19日	平成18年 1月12日	
現地観測	A 1	採水位置	左岸	左岸	左岸	左岸	
	A 2	天候	晴	曇	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	13:24	11:00	14:20	11:03
	A 6	全水深	m	5.00	5.00	5.00	5.00
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	℃	27.1	7.8	3.8	2.6
	A 9	水温	℃	20.4	13.0	6.0	4.7
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	87	100 <	100 <	100 <
生活環境	B 1	pH (水温:℃)	7.7 (23)	7.7 (16)	7.5 (14)	7.6 (10)	
	B 2	DO	mg/l	8.8	10	13	13
	B 3	BOD	mg/l	1.7	0.5	< 0.5	< 0.5
	B 4	COD	mg/l	4.1	2.8	1.6	1.4
	B 5	SS	mg/l	3	1	1	< 1
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2,200	14	170	2
	B 7	総窒素	mg/l	0.95	0.72	0.84	0.63
	B 8	総リン	mg/l	0.013	0.006	0.004	0.006
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	—	< 0.05	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	—	0.2	—	—
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	—	< 0.003	—	—
	E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	8	—	—
地球環境	F 2	濁度	度	—	1.6	—	—
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	10	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	陰性(-)	—	—
計量証明番号			170010-32	170010-37	170010-42	170010-45	

計量対象		調査年月日	平成18年 2月2日	平成18年 3月8日	
現地観測	A 1	採水位置	右岸	左岸	
	A 2	天候	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	12:10	12:20
	A 6	全水深	m	5.00	5.00
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10
	A 8	気温	℃	9.2	15.0
	A 9	水温	℃	7.0	8.5
	A 11	外観		無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <
生活環境	B 1	pH (水温:℃)	7.6 (11)	7.6 (14)	
	B 2	DO	mg/l	12	12
	B 3	BOD	mg/l	0.7	1.1
	B 4	COD	mg/l	2.0	2.1
	B 5	SS	mg/l	2	3
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	4	2
	B 7	総窒素	mg/l	0.71	0.74
	B 8	総リン	mg/l	0.014	0.011
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	—
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	—
	E 24	クロロフィルa	mg/m ³	14	—
地球環境	F 2	濁度	度	1.6	—
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	1	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	—
計量証明番号			170010-48	170010-53	

調査地点: 和田

		調査年月日	平成17年 1月12日	平成17年 2月14日	平成17年 3月2日	平成17年 5月26日	
計量対象							
現地観測	A 1	採水位置	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天候	雪	晴	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	14:55	11:35	10:50	11:16
	A 4	水位	m	1.17	1.20	1.22	1.20
	A 6	全水深	m	0.73	1.04	1.03	0.20
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	°C	3.0	6.3	5.8	23.2
	A 9	水温	°C	6.5	5.2	5.6	17.5
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <	
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.7 (13)	7.6 (10)	7.7 (11)	8.0 (15)	
	B 2	DO	mg/l	12	13	12	11
	B 3	BOD	mg/l	0.6	< 0.5	0.6	1.4
	B 4	COD	mg/l	1.4	1.1	1.7	1.8
	B 5	SS	mg/l	< 1	1	2	2
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	330	330	330	940
	B 7	総窒素	mg/l	0.50	0.58	0.61	0.47
	B 8	総リン	mg/l	0.019	0.013	0.014	0.026
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	0.001	< 0.001	0.002
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—
	C 14	1・2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	—
	C 15	1・1・1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—
	C 16	1・1・2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	—
	C 17	1・1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—
	C 18	シス-1・2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—	—
	C 19	1・3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	< 0.004	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—	—
D 8		n-ヘキサン抽出物質	mg/l	—	—	—	—
富栄養化		E 1	アンモニア態窒素	mg/l	0.05	< 0.05	< 0.05
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.001	0.002	< 0.001
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.38	0.49	0.45	0.32
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	—	0.1	—	—
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.005	< 0.003	< 0.003	0.013
	E 24	クロロフィルa	mg/m ³	4	4	12	2
地球環境	F 2	濁度	度	1.1	1.2	2.1	1.2
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	55	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	陰性(-)	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	—
計量証明番号			160010-58	160010-61	160010-70	170010-2	

調査地点： 和田

計量対象			調査年月日	平成17年 6月9日	平成17年 7月21日	平成17年 8月3日	平成17年 9月26日
			現地観測	A 1 採水位置	流心	流心	流心
	A 2	天候	晴	晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時:分	12:35	15:46	11:48	11:40
	A 4	水位	m	1.31	1.48	1.26	1.23
	A 6	全水深	m	0.40	0.86	1.20	1.10
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	°C	26.6	32.0	32.0	24.5
	A 9	水温	°C	21.6	24.8	25.0	19.8
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <
生活環境	B 1	pH (水温:°C)		7.8 (15)	7.8 (17)	7.9 (27)	8.0 (23)
	B 2	DO	mg/l	9.4	8.5	9.0	9.8
	B 3	BOD	mg/l	1.8	0.8	< 0.5	1.6
	B 4	COD	mg/l	2.2	1.9	1.8	2.6
	B 5	SS	mg/l	3	2	2	2
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	490	11,000	7,900	7,900
	B 7	総窒素	mg/l	0.40	0.49	0.43	0.62
	B 8	総リン	mg/l	0.022	0.027	0.025	0.021
健康	C 1	カドミウム	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	< 0.1	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	< 0.005	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	< 0.005	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.001
	C 7	総水銀	mg/l	< 0.0005	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	< 0.0005	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	< 0.0005	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 14	1・2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	—	—	—
	C 15	1・1・1トリクロロエタン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 16	1・1・2トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	—	—	—
	C 17	1・1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 18	シス-1・2ジクロロエチレ	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 19	1・3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	< 0.0006	—	< 0.0006	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	< 0.0003	—	< 0.0003	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	< 0.001	—	< 0.001	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	< 0.002	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	0.3	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	< 0.1	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	< 0.004	—	< 0.004	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—	—
D 8		n-ヘキササン抽出物質	mg/l	—	—	—	—
富栄養化		E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.24	0.18	0.14	0.19
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	—	0.3	—
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.005	0.012	0.017	0.004
	E 24	クロロフィルa	mg/m ³	3	< 2	3	9
地球環境	F 2	濁度	度	1.5	1.7	1.3	1.5
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	160	—	220	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	—	陰性(-)	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	10	—	11	—
計量証明番号				170010-5	170010-14	170010-19	170010-27

調査地点: 和田

計量対象			調査年月日	平成17年 10月12日	平成17年 11月17日	平成17年 12月19日	平成18年 1月12日
			現地観測	A 1 採水位置	流心	流心	流心
	A 2	天候	晴	曇	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	11:58	11:32	14:55	11:33
	A 4	水位	m	1.19	1.18	1.19	1.14
	A 6	全水深	m	1.21	1.15	1.20	1.45
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	°C	26.6	9.0	3.7	9.7
	A 9	水温	°C	20.5	12.7	5.3	4.2
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <
生活環境	B 1	pH (水温:°C)		7.8 (23)	7.8 (15)	7.6 (14)	7.8 (9)
	B 2	DO	mg/l	9.0	10	13	14
	B 3	BOD	mg/l	1.8	0.8	< 0.5	0.9
	B 4	COD	mg/l	2.1	1.8	1.7	0.9
	B 5	SS	mg/l	2	< 1	< 1	< 1
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	13,000	1,100	330	49
	B 7	総窒素	mg/l	0.64	0.65	0.78	0.50
	B 8	総リン	mg/l	0.019	0.013	0.008	0.007
健康	C 1	カドミウム	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	< 0.1	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	< 0.005	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	< 0.005	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.002	0.002	0.001	0.002
	C 7	総水銀	mg/l	< 0.0005	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	< 0.0005	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	< 0.0005	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 14	1・2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	—	—	—
	C 15	1・1・1トリクロロエタン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 16	1・1・2トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	—	—	—
	C 17	1・1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 18	シス-1・2ジクロロエチレ	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 19	1・3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	< 0.001	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	< 0.002	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	0.1	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	< 0.1	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	< 0.05	—
D 2		銅	mg/l	—	< 0.004	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	< 0.004	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	< 0.03	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	< 0.005	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	< 0.05	—	—
D 8		n-ヘキササン抽出物質	mg/l	—	< 0.5	—	—
富栄養化		E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.002	0.001	0.001	0.002
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.22	0.25	0.44	0.46
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	—	0.4	—	—
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.007	0.009	0.006	0.004
	E 24	クロロフィルa	mg/m ³	6	< 2	< 2	< 2
地球環境	F 2	濁度	度	1.2	0.5	0.6	0.4
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	250	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	陰性(-)	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	—
計量証明番号				170010-32	170010-37	170010-42	170010-45

調査地点: 和田

		調査年月日	平成18年 2月2日	平成18年 3月8日	
計量対象					
現地観測	A 1	採水位置	流心	流心	
	A 2	天候	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	11:37	11:50
	A 4	水位	m	1.16	1.28
	A 6	全水深	m	1.00	1.25
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10
	A 8	気温	°C	9.4	15.0
	A 9	水温	°C	8.1	9.8
	A 11	外観		無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <
	生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.6 (12)	7.5 (15)
		B 2	DO	mg/l	12
B 3		BOD	mg/l	< 0.5	0.7
B 4		COD	mg/l	1.3	1.7
B 5		SS	mg/l	< 1	2
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	49	33
B 7		総窒素	mg/l	0.60	0.71
B 8		総リン	mg/l	0.013	0.014
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	0.001
	C 7	総水銀	mg/l	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—
	C 14	1・2-ジクロロエタン	mg/l	—	—
	C 15	1・1・1トリクロロエタン	mg/l	—	—
	C 16	1・1・2トリクロロエタン	mg/l	—	—
	C 17	1・1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—
	C 18	シス-1・2ジクロロエチレ	mg/l	—	—
	C 19	1・3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—
D 2		銅	mg/l	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	< 0.004	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—
D 8		n-ヘキサン抽出物質	mg/l	—	—
富栄養化		E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.002	0.003
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.50	0.56
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.1	—
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.005	0.004
	E 24	クロロフィルa	mg/m ³	5	6
地球環境	F 2	濁度	度	0.5	1.3
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	5	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—
計量証明番号			170010-48	170010-53	

調査地点： 島地

計量対象		調査年月日	平成17年 1月12日	平成17年 2月14日	平成17年 3月2日	平成17年 5月26日	
現地観測	A 1	採水位置	左岸	左岸	左岸	左岸	
	A 2	天候	雪	晴	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	15:15	11:16	11:07	11:40
	A 6	全水深	m	0.35	0.38	0.42	0.40
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	℃	2.9	6.8	5.8	25.6
	A 9	水温	℃	5.7	5.2	6.0	19.5
	A 11	外觀		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <
生活環境	B 1	pH (水温:℃)	7.7 (8)	7.6 (11)	7.5 (11)	7.8 (16)	
	B 2	DO	mg/l	13	12	10	
	B 3	BOD	mg/l	0.7	< 0.5	1.2	0.8
	B 4	COD	mg/l	1.7	1.0	1.4	2.2
	B 5	SS	mg/l	4	< 1	1	3
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2,400	490	490	1,100
	B 7	総窒素	mg/l	0.79	0.67	0.69	0.72
	B 8	総リン	mg/l	0.053	0.018	0.018	0.066
地球環境	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—	—
計量証明番号			160010-58	160010-61	160010-70	170010-2	

計量対象		調査年月日	平成17年 6月9日	平成17年 7月21日	平成17年 8月3日	平成17年 9月26日	
現地観測	A 1	採水位置	左岸	左岸	左岸	左岸	
	A 2	天候	晴	晴	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	13:50	15:25	13:07	13:10
	A 6	全水深	m	0.50	0.53	0.55	0.54
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	℃	28.2	32.3	32.2	25.0
	A 9	水温	℃	23.0	25.7	25.7	20.5
	A 11	外觀		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <
生活環境	B 1	pH (水温:℃)	8.1 (14)	7.9 (18)	8.0 (26)	8.0 (23)	
	B 2	DO	mg/l	9.2	8.7	10	
	B 3	BOD	mg/l	1.2	0.7	0.6	0.8
	B 4	COD	mg/l	2.3	1.6	1.8	1.6
	B 5	SS	mg/l	2	2	2	1
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	460	11,000	4,900	13,000
	B 7	総窒素	mg/l	0.47	0.51	0.47	0.47
	B 8	総リン	mg/l	0.043	0.037	0.038	0.021
地球環境	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—	—
計量証明番号			170010-5	170010-14	170010-19	170010-27	

調査地点: 島地

計量対象		調査年月日	平成17年 10月12日	平成17年 11月17日	平成17年 12月19日	平成18年 1月12日	
現地観測	A 1	採水位置	左岸	左岸	左岸	左岸	
	A 2	天候	晴	曇	晴	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	11:40	11:59	15:20	11:55
	A 6	全水深	m	0.46	0.43	0.50	0.41
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10
	A 8	気温	°C	26.9	9.5	6.7	6.7
	A 9	水温	°C	21.0	11.4	5.6	4.6
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.8 (23)	8.0 (15)	7.5 (15)	7.7 (10)	
	B 2	DO	mg/l	9.4	11	14	14
	B 3	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	B 4	COD	mg/l	1.7	1.1	1.3	1.4
	B 5	SS	mg/l	1	< 1	< 1	< 1
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	54,000	1,300	330	33
	B 7	総窒素	mg/l	0.53	0.68	0.59	0.53
	B 8	総リン	mg/l	0.022	0.025	0.013	0.011
地球環境	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—	—
計量証明番号			170010-32	170010-37	170010-42	170010-45	

計量対象		調査年月日	平成18年 2月2日	平成18年 3月8日	
現地観測	A 1	採水位置	左岸	左岸	
	A 2	天候	曇	晴	
	A 3	採水時刻	時:分	10:25	11:40
	A 6	全水深	m	0.47	0.53
	A 7	採水水深	m	0.10	0.10
	A 8	気温	°C	9.4	15.0
	A 9	水温	°C	8.3	11.3
	A 11	外観		無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.7 (13)	7.1 (15)	
	B 2	DO	mg/l	12	12
	B 3	BOD	mg/l	< 0.5	0.9
	B 4	COD	mg/l	1.5	1.7
	B 5	SS	mg/l	1	2
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	110	220
	B 7	総窒素	mg/l	0.75	0.74
	B 8	総リン	mg/l	0.017	0.020
地球環境	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—
計量証明番号			170010-48	170010-53	

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成17年 1月12日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	雪	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	10:23	10:30	10:40
	A 4	水位(貯水位)	m	281.27	—	—
	A 6	全水深	m	56.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	28.0	55.0
	A 8	気温	°C	0.5	—	—
	A 9	水温	°C	6.8	5.5	7.1
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	中硫化水素臭
	A 14	透明度	m	2.5	—	—
	A 15	水色		13	—	—
	生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.4 (8)	6.7 (8)	7.1 (13)
B 2		DO	mg/l	11	3.1	< 0.5
B 3		BOD	mg/l	1.2	< 0.5	< 0.5
B 4		COD	mg/l	2.3	1.5	8.6
B 5		SS	mg/l	3	< 1	2
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	49	49	2
B 7		総窒素	mg/l	0.52	0.60	2.2
B 8		総リン	mg/l	0.009	0.006	0.029
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	< 0.001	< 0.001	0.042
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1・2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1・1・1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1・1・2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1・1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1・2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1・3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	1.9
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	0.1	0.3
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	3.3	1.2	3.4
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			160010-58			

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成17年 2月14日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	11:05	10:57	11:10
	A 4	水位(貯水位)	m	282.53	—	—
	A 6	全水深	m	60.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	30.0	59.0
	A 8	気温	°C	6.7	—	—
	A 9	水温	°C	5.2	5.0	6.7
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	中硫化水素臭
	A 14	透明度	m	3.5	—	—
	A 15	水色		14	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.1 (15)	7.1 (14)	7.0 (12)	
	B 2	DO	mg/l	11	9.8	< 0.5
	B 3	BOD	mg/l	< 0.5	0.7	1.0
	B 4	COD	mg/l	2.2	2.1	9.4
	B 5	SS	mg/l	3	3	14
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	33	27	49
	B 7	総窒素	mg/l	0.48	0.53	2.3
	B 8	総リン	mg/l	0.007	0.009	0.036
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	< 0.001	0.001	0.066
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	< 0.004	0.011	0.009
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	2.2
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.002	0.006
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.31	0.31	< 0.02
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	0.2	0.1
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	15	9	< 2	
地球環境	F 2	濁度	度	3.5	3.6	9.7
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	0	0	0
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			160010-61			

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成17年 3月2日				
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層		
	A 2	天候	曇	—	—		
	A 3	採水時刻	時:分	10:37	10:40	10:45	
	A 4	水位(貯水位)	m	281.88	—	—	
	A 6	全水深	m	59.0	—	—	
	A 7	採水水深	m	0.3	29.5	58.0	
	A 8	気温	°C	5.6	—	—	
	A 9	水温	°C	6.0	5.1	7.0	
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	
	A 12	臭気		無臭	無臭	中硫化水素臭	
	A 14	透明度	m	2.0	—	—	
	A 15	水色		15	—	—	
	生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.8 (12)	7.0 (11)	7.0 (12)	
		B 2	DO	mg/l	13	9.4	< 0.5
		B 3	BOD	mg/l	1.0	< 0.5	0.7
B 4		COD	mg/l	2.8	2.1	8.9	
B 5		SS	mg/l	5	3	10	
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	2	7	2	
B 7		総窒素	mg/l	0.61	0.65	2.4	
B 8		総リン	mg/l	0.012	0.008	0.012	
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—	
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—	
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—	
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—	
	C 6	ヒ素	mg/l	< 0.001	< 0.001	0.054	
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—	
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—	
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—	
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—	
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—	
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—	
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—	
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—	
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—	
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—	
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—	
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—	
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	0.10	2.4	
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.3	0.2	< 0.1	
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—		
地球環境	F 2	濁度	度	4.6	2.9	6.5	
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—	
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—	
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	
計量証明番号			160010-70				

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成17年 5月26日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	10:40	10:50	11:00
	A 4	水位(貯水位)	m	286.76	—	—
	A 6	全水深	m	61.5	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	30.7	60.0
	A 8	気温	°C	26.1	—	—
	A 9	水温	°C	18.8	7.3	8.6
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	弱硫化水素臭
	A 14	透明度	m	3.5	—	—
	A 15	水色		12	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.9 (22)	7.0 (21)	6.9 (20)	
	B 2	DO	mg/l	9.5	7.3	< 0.5
	B 3	BOD	mg/l	0.9	1.1	1.6
	B 4	COD	mg/l	1.8	1.4	10
	B 5	SS	mg/l	< 1	1	4
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	0	0	0
	B 7	総窒素	mg/l	0.42	0.65	2.5
	B 8	総リン	mg/l	0.009	0.007	0.049
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.002	0.002	0.063
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	0.09	2.1
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	0.1	0.3
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	0.024
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	0.3	0.7	1.0
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-2			

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成17年 6月9日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	11:05	11:25	11:58
	A 4	水位(貯水位)	m	285.16	—	—
	A 6	全水深	m	60.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	30.0	59.0
	A 8	気温	°C	29.0	—	—
	A 9	水温	°C	22.4	5.4	7.0
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	弱硫化水素臭
	A 14	透明度	m	3.5	—	—
	A 15	水色		11	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	8.6 (16)	6.7 (17)	6.8 (15)	
	B 2	DO	mg/l	9.6	7.1	< 0.5
	B 3	BOD	mg/l	1.4	< 0.5	2.3
	B 4	COD	mg/l	2.2	3.2	8.5
	B 5	SS	mg/l	1	< 1	7
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	4	0	0
	B 7	総窒素	mg/l	0.40	0.59	2.2
	B 8	総リン	mg/l	0.010	0.008	0.042
健康	C 1	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 2	(全)シアン	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	C 4	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	C 5	6価クロム	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	< 0.001	0.056
	C 7	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	C 8	アルキル水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	C 9	PCB	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 12	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	C 20	チウラム	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 23	ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 24	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	C 25	ふっ素	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	C 26	ほう素	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	< 0.004	0.008	0.005
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	2.1
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.004	< 0.001	0.005
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.20	0.49	< 0.02
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	0.1	0.1
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	0.007
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	< 2	< 2	< 2	
地球環境	F 2	濁度	度	1.4	1.1	7.2
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	2	0	1
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)
	F 23	塩化物イオン	mg/l	10	13	12
計量証明番号			170010-5			

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成17年 7月21日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	10:43	11:00	11:13
	A 4	水位(貯水位)	m	286.92	—	—
	A 6	全水深	m	64.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	32.0	63.0
	A 8	気温	°C	30.0	—	—
	A 9	水温	°C	26.1	9.2	9.3
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	弱硫化水素臭
	A 14	透明度	m	3.0	—	—
	A 15	水色		11	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	9.1 (17)	8.4 (20)	6.7 (25)	
	B 2	DO	mg/l	9.4	6.3	< 0.5
	B 3	BOD	mg/l	1.3	1.0	1.2
	B 4	COD	mg/l	2.2	1.5	8.2
	B 5	SS	mg/l	< 1	< 1	33
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	7,900	240	79
	B 7	総窒素	mg/l	0.51	0.63	2.5
	B 8	総リン	mg/l	0.017	0.006	0.061
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.002	< 0.001	0.059
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1・2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1・1・1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1・1・2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1・1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1・2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1・3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	1.9
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.4	0.4	0.2
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	0.003	0.017
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	1.2	5.4	36
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-14			

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成17年 8月3日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	11:00	11:10	11:20
	A 4	水位(貯水位)	m	286.77	—	—
	A 6	全水深	m	61.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	30.0	60.0
	A 8	気温	°C	30.2	—	—
	A 9	水温	°C	24.2	5.4	7.1
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	弱硫化水素臭
	A 14	透明度	m	3.0	—	—
	A 15	水色		11	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	8.9 (25)	6.8 (23)	6.7 (24)	
	B 2	DO mg/l	11	5.5	< 0.5	
	B 3	BOD mg/l	1.3	0.8	1.5	
	B 4	COD mg/l	2.5	1.8	8.4	
	B 5	SS mg/l	2	< 1	24	
	B 6	大腸菌群数 MPN/100ml	2,100	79	79	
	B 7	総窒素 mg/l	0.54	0.68	3.6	
	B 8	総リン mg/l	0.018	0.004	0.079	
健康	C 1	カドミウム mg/l	—	—	—	
	C 2	(全)シアン mg/l	—	—	—	
	C 4	鉛 mg/l	—	—	—	
	C 5	6価クロム mg/l	—	—	—	
	C 6	ヒ素 mg/l	0.001	< 0.001	0.065	
	C 7	総水銀 mg/l	—	—	—	
	C 8	アルキル水銀 mg/l	—	—	—	
	C 9	PCB mg/l	—	—	—	
	C 10	トリクロロエチレン mg/l	—	—	—	
	C 11	テトラクロロエチレン mg/l	—	—	—	
	C 12	四塩化炭素 mg/l	—	—	—	
	C 13	ジクロロメタン mg/l	—	—	—	
	C 14	1,2-ジクロロエタン mg/l	—	—	—	
	C 15	1,1,1トリクロロエタン mg/l	—	—	—	
	C 16	1,1,2トリクロロエタン mg/l	—	—	—	
	C 17	1,1-ジクロロエチレン mg/l	—	—	—	
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ mg/l	—	—	—	
	C 19	1,3-ジクロロプロペン mg/l	—	—	—	
	C 20	チウラム mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	C 21	シマジン(CAT) mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
	C 22	チオベンカルブ mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	C 23	ベンゼン mg/l	—	—	—	
	C 24	セレン mg/l	—	—	—	
	C 25	ふっ素 mg/l	—	—	—	
	C 26	ほう素 mg/l	—	—	—	
	排水規制	D 1	フェノール類 mg/l	—	—	—
D 2		銅 mg/l	—	—	—	
D 3		亜鉛 mg/l	< 0.004	0.007	0.009	
D 4		溶解性鉄 mg/l	—	—	—	
D 5		溶解性マンガン mg/l	—	—	—	
D 6		(全)クロム mg/l	—	—	—	
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素 mg/l	< 0.05	< 0.05	2.2	
	E 2	亜硝酸態窒素 mg/l	0.003	0.002	0.005	
	E 3	硝酸態窒素 mg/l	0.11	0.23	< 0.02	
	E 4	有機態窒素(ON) mg/l	0.4	0.4	1.4	
	E 9	オルトリン酸態リン mg/l	< 0.003	< 0.003	0.008	
E 24	クロロフィルa mg/m ³	5	< 2	< 2		
地球環境	F 2	濁度 度	2.0	1.0	27	
	F 5	糞便性大腸菌 個/100ml	1	2	3	
	F 6	病原性大腸菌(0-157)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	
	F 23	塩化物イオン mg/l	8.6	12	12	
計量証明番号			170010-19			

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成17年 9月26日				
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層		
	A 2	天候	晴	—	—		
	A 3	採水時刻	時:分	10:15	10:20	10:30	
	A 4	水位(貯水位)	m	286.79	—	—	
	A 6	全水深	m	64.0	—	—	
	A 7	採水水深	m	0.3	32.0	63.0	
	A 8	気温	°C	25.4	—	—	
	A 9	水温	°C	20.6	5.7	9.3	
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	
	A 14	透明度	m	1.5	—	—	
	A 15	水色		9	—	—	
	生活環境	B 1	pH (水温:°C)	9.5 (21)	6.6 (19)	6.9 (20)	
		B 2	DO	mg/l	10	5.0	< 0.5
		B 3	BOD	mg/l	2.3	1.3	1.6
B 4		COD	mg/l	5.8	1.8	8.3	
B 5		SS	mg/l	6	< 1	10	
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	330	3,500	540	
B 7		総窒素	mg/l	0.97	0.79	3.2	
B 8		総リン	mg/l	0.028	0.006	0.061	
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—	
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—	
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—	
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—	
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	< 0.001	0.051	
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—	
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—	
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	
	C 14	1・2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	
	C 15	1・1・1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	
	C 16	1・1・2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	
	C 17	1・1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	
	C 18	シス-1・2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—	
	C 19	1・3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—	
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—	
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—	
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—	
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—	
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—	
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—	
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—	
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—	
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	0.08	2.8	
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.7	0.5	0.4	
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	0.003	< 0.003	
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—		
地球環境	F 2	濁度	度	4.9	1.1	7.9	
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—	
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—	
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	
計量証明番号			170010-27				

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成17年 10月12日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	10:05	10:07	10:10
	A 4	水位(貯水位)	m	286.54	—	—
	A 6	全水深	m	64.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	32.0	63.0
	A 8	気温	°C	24.0	—	—
	A 9	水温	°C	23.3	5.8	7.0
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	弱硫化水素臭
	A 14	透明度	m	1.5	—	—
	A 15	水色		8	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	10 (22)	6.7 (20)	6.8 (21)	
	B 2	DO	mg/l	11	5.5	< 0.5
	B 3	BOD	mg/l	1.4	< 0.5	1.4
	B 4	COD	mg/l	5.9	1.3	8.7
	B 5	SS	mg/l	7	< 1	16
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	17	790	49
	B 7	総窒素	mg/l	0.62	0.58	3.2
	B 8	総リン	mg/l	0.016	0.004	0.062
健康	C 1	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 2	(全)シアン	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	C 4	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	C 5	6価クロム	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	< 0.001	0.052
	C 7	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	C 8	アルキル水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	C 9	PCB	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 12	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 24	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	C 25	ふっ素	mg/l	< 0.1	< 0.1	0.1
	C 26	ほう素	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	1.9
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.5	0.3	1.3
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.005	< 0.003	0.021
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	3.7	0.4	11
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-32			

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成17年 11月17日				
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層		
	A 2	天候	曇	—	—		
	A 3	採水時刻	10:20	10:25	10:30		
	A 4	水位(貯水位)	m	286.07	—	—	
	A 6	全水深	m	64.0	—	—	
	A 7	採水水深	m	0.3	32.0	63.0	
	A 8	気温	°C	12.5	—	—	
	A 9	水温	°C	14.0	6.0	7.5	
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明	
	A 12	臭気		無臭	無臭	中硫化水素臭	
	A 14	透明度	m	2.5	—	—	
	A 15	水色		9	—	—	
	生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.2 (13)	6.7 (13)	6.9 (13)	
		B 2	DO	mg/l	9.1	2.5	0.7
		B 3	BOD	mg/l	< 0.5	0.6	0.7
B 4		COD	mg/l	2.9	1.6	8.7	
B 5		SS	mg/l	2	< 1	21	
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	79	7	17	
B 7		総窒素	mg/l	0.74	0.61	2.7	
B 8		総リン	mg/l	0.007	0.008	0.045	
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—	
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—	
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—	
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—	
	C 6	ヒ素	mg/l	0.002	0.001	0.073	
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—	
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—	
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—	
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—	
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—	
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—	
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—	
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—	
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—	
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—	
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—	
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—	
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—	
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—	
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
D 2		銅	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	
D 3		亜鉛	mg/l	< 0.004	0.010	0.009	
D 4		溶解性鉄	mg/l	< 0.03	< 0.03	12	
D 5		溶解性マンガン	mg/l	< 0.005	0.044	9.4	
D 6		(全)クロム	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	2.1	
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.002	< 0.001	0.002	
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.24	0.24	0.06	
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.5	0.4	0.5	
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
	E 24	クロロフィルa	mg/m ³	11	< 2	< 2	
地球環境	F 2	濁度	度	1.6	0.7	11	
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	2	0	0	
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)	
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	
計量証明番号			170010-37				

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成17年 12月19日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	14:10	14:20	14:30
	A 4	水位(貯水位)	m	283.10	—	—
	A 6	全水深	m	59.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	29.5	53.0
	A 8	気温	°C	5.0	—	—
	A 9	水温	°C	6.4	5.8	7.2
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	中硫化水素臭
	A 14	透明度	m	3.5	—	—
	A 15	水色		9	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	6.9 (13)	6.7 (13)	6.9 (13)	
	B 2	DO	mg/l	7.4	2.0	< 0.5
	B 3	BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	B 4	COD	mg/l	1.5	1.7	10
	B 5	SS	mg/l	1	1	23
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	49	7	17
	B 7	総窒素	mg/l	0.63	0.67	3.1
	B 8	総リン	mg/l	0.003	0.004	0.088
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	< 0.001	0.073
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	2.6
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	0.2	0.5
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	0.025
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	1.0	1.1	17
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-42			

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成18年 1月12日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	10:50	11:00	11:15
	A 4	水位(貯水位)	m	282.84	—	—
	A 6	全水深	m	60.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	30.0	59.0
	A 8	気温	°C	6.0	—	—
	A 9	水温	°C	5.2	5.0	7.4
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	弱硫化水素臭
	A 14	透明度	m	4.5	—	—
	A 15	水色		12	—	—
	生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.0 (9)	7.0 (10)	7.1 (10)
B 2		DO	mg/l	7.7	8.9	< 0.5
B 3		BOD	mg/l	< 0.5	1.2	1.9
B 4		COD	mg/l	1.3	2.1	10
B 5		SS	mg/l	< 1	2	7
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	0	2	4
B 7		総窒素	mg/l	0.55	0.64	2.6
B 8		総リン	mg/l	0.005	0.008	0.033
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.057
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	0.06	0.09	1.3
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	< 0.1	0.1	1.3
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	0.029
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	1.1	1.7	5.3
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-45			

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成18年 2月2日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	11:00	11:20	11:40
	A 4	水位(貯水位)	m	284.07	—	—
	A 6	全水深	m	60.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	30.0	59.0
	A 8	気温	°C	9.5	—	—
	A 9	水温	°C	6.0	5.0	7.4
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	中硫化水素臭
	A 14	透明度	m	3.6	—	—
	A 15	水色		13	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.3 (11)	7.1 (12)	7.0 (11)	
	B 2	DO	mg/l	12	8.9	< 0.5
	B 3	BOD	mg/l	< 0.5	1.0	2.9
	B 4	COD	mg/l	1.4	1.9	9.1
	B 5	SS	mg/l	1	1	9
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2	0	2
	B 7	総窒素	mg/l	0.70	0.77	3.6
	B 8	総リン	mg/l	0.007	0.008	0.049
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	< 0.001	< 0.001	0.078
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	< 0.004	0.012	0.006
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	0.11	1.7
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.003	0.004	0.024
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.52	0.48	< 0.02
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	0.2	1.3
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	10	< 2	< 2	
地球環境	F 2	濁度	度	1.1	1.2	7.5
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	0	0	0
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-48			

調査地点: ダム直上流

計量対象		調査年月日	平成18年 3月8日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	10:58	11:15	11:30
	A 4	水位(貯水位)	m	286.88	—	—
	A 6	全水深	m	63.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	31.5	62.0
	A 8	気温	°C	18.3	—	—
	A 9	水温	°C	7.9	5.1	7.6
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	中硫化水素臭
	A 14	透明度	m	2.3	—	—
	A 15	水色		16	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.6 (15)	7.3 (14)	7.0 (14)	
	B 2	DO	mg/l	13	9.6	< 0.5
	B 3	BOD	mg/l	1.6	0.6	3.7
	B 4	COD	mg/l	2.1	1.7	8.6
	B 5	SS	mg/l	3	2	3
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2	0	2
	B 7	総窒素	mg/l	0.74	0.74	3.2
	B 8	総リン	mg/l	0.009	0.006	0.096
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	< 0.001	0.001	0.085
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	0.07	0.09	3.1
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.1	0.1	0.1
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	0.084
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	2.6	1.5	3.8
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-53			

調査地点: ダム直上流(透視度)

計量対象			調査年月日	平成17年 2月14日	平成17年 2月14日	平成17年 2月14日	平成17年 2月15日
現地観測	A 2	天候		晴	晴	曇	曇
	A 3	採水時刻	時:分	11:05	17:45	23:40	6:15
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <

計量対象			調査年月日	平成17年 6月9日	平成17年 6月9日	平成17年 6月9日	平成17年 6月10日
現地観測	A 2	天候		晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時:分	11:05	17:16	23:00	6:32
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <

計量対象			調査年月日	平成17年 8月3日	平成17年 8月4日	平成17年 8月4日	平成17年 8月4日
現地観測	A 2	天候		晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時:分	11:25	17:15	22:32	7:00
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <

計量対象			調査年月日	平成17年 11月24日	平成17年 11月24日	平成17年 11月24日	平成17年 11月25日
現地観測	A 2	天候		晴	晴	晴	曇
	A 3	採水時刻	時:分	12:30	17:15	22:35	6:40
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <

計量対象			調査年月日	平成18年 2月2日	平成18年 2月2日	平成18年 2月2日	平成18年 2月3日
現地観測	A 2	天候		晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時:分	11:45	17:00	22:40	6:20
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成17年 1月12日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	雪	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	11:13	11:20	11:25
	A 4	水位(貯水位)	m	281.27	—	—
	A 6	全水深	m	19.6	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	9.8	18.6
	A 8	気温	°C	1.5	—	—
	A 9	水温	°C	6.7	6.7	6.1
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	2.2	—	—
	A 15	水色		13	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.3 (9)	7.4 (9)	7.6 (11)	
	B 2	DO	mg/l	12	12	2.8
	B 3	BOD	mg/l	1.1	0.9	1.1
	B 4	COD	mg/l	2.5	2.4	2.4
	B 5	SS	mg/l	4	4	4
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	49	17	49
	B 7	総窒素	mg/l	0.52	0.56	0.56
	B 8	総リン	mg/l	0.017	0.020	0.015
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	0.2	0.2
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	0.007
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	3.3	3.9	3.5
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			160010-58			

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成17年 2月14日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	11:23	11:25	11:36
	A 4	水位(貯水位)	m	282.53	—	—
	A 6	全水深	m	21.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	10.5	20.0
	A 8	気温	°C	7.0	—	—
	A 9	水温	°C	5.9	5.1	5.0
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	2.6	—	—
	A 15	水色		12	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.4 (15)	7.3 (14)	7.1 (15)	
	B 2	DO	mg/l	13	13	12
	B 3	BOD	mg/l	0.7	2.0	1.0
	B 4	COD	mg/l	1.9	2.3	2.6
	B 5	SS	mg/l	2	3	11
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	130	130	79
	B 7	総窒素	mg/l	0.70	0.79	0.73
	B 8	総リン	mg/l	0.013	0.016	0.024
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.002
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	< 0.004	0.006	< 0.004
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.003	0.004	0.002
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.55	0.57	0.49
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.1	0.2	0.2
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	14	14	12	
地球環境	F 2	濁度	度	2.9	2.6	5.6
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	2	12	8
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			160010-61			

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成17年 3月2日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	曇	—	—	
	A 3	採水時刻	11:33	11:36	11:38	
	A 4	水位(貯水位)	m	281.88	—	—
	A 6	全水深	m	20.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	10.0	19.0
	A 8	気温	°C	6.1	—	—
	A 9	水温	°C	6.0	5.5	5.1
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	4.5	—	—
	A 15	水色		12	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.4 (11)	7.4 (11)	7.1 (11)	
	B 2	DO	mg/l	12	12	12
	B 3	BOD	mg/l	< 0.5	1.3	< 0.5
	B 4	COD	mg/l	1.3	2.1	1.4
	B 5	SS	mg/l	1	4	2
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	240	33	240
	B 7	総窒素	mg/l	0.77	0.69	0.81
	B 8	総リン	mg/l	0.014	0.015	0.016
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	< 0.001	0.001
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	0.3	0.2
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.007	< 0.003	0.008
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	4.1	3.9	1.4
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			160010-70			

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成17年 5月26日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	11:18	11:20	11:35
	A 4	水位(貯水位)	m	286.76	—	—
	A 6	全水深	m	25.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	12.5	24.0
	A 8	気温	°C	26.1	—	—
	A 9	水温	°C	18.6	8.2	8.1
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	1.8	—	—
	A 15	水色		12	—	—
	生活環境	B 1	pH (水温:°C)	9.0 (22)	7.3 (21)	6.7 (20)
B 2		DO	mg/l	11	9.9	3.6
B 3		BOD	mg/l	1.7	1.0	1.1
B 4		COD	mg/l	2.1	2.0	1.9
B 5		SS	mg/l	2	4	3
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	4	8	17
B 7		総窒素	mg/l	0.37	0.77	0.82
B 8		総リン	mg/l	0.014	0.014	0.056
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.002	0.001	0.004
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	0.09	0.25
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	0.2	0.1
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	2.2	2.4	3.1
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-2			

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成17年 6月9日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	14:45	15:00	15:10
	A 4	水位(貯水位)	m	285.16	—	—
	A 6	全水深	m	24.1	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	12.0	23.0
	A 8	気温	°C	29.1	—	—
	A 9	水温	°C	22.5	7.2	6.0
	A 11	外観		無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	3.0	—	—
	A 15	水色		12	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	9.2 (16)	6.8 (17)	6.5 (16)	
	B 2	DO	mg/l	10	9.1	2.2
	B 3	BOD	mg/l	1.4	2.0	< 0.5
	B 4	COD	mg/l	2.2	1.5	1.9
	B 5	SS	mg/l	< 1	1	3
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	4	4	2
	B 7	総窒素	mg/l	0.28	0.66	0.79
	B 8	総リン	mg/l	0.014	0.009	0.029
健康	C 1	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 2	(全)シアン	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	C 4	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	C 5	6価クロム	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005
	C 6	ヒ素	mg/l	0.002	< 0.001	0.003
	C 7	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	C 8	アルキル水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	C 9	PCB	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 12	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	C 20	チウラム	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 23	ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 24	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	C 25	ふっ素	mg/l	0.1	< 0.1	< 0.1
	C 26	ほう素	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.20
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.003	0.006	< 0.001
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.10	0.50	0.47
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.2	0.2	0.1
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	0.003
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	4	14	7	
地球環境	F 2	濁度	度	1.8	1.7	4.3
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	4	0	0
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)
	F 23	塩化物イオン	mg/l	11	12	14
計量証明番号			170010-5			

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成17年 7月21日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	12:14	12:30	12:38
	A 4	水位(貯水位)	m	286.92	—	—
	A 6	全水深	m	26.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	13.0	25.0
	A 8	気温	°C	30.0	—	—
	A 9	水温	°C	25.7	11.0	7.7
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	2.5	—	—
	A 15	水色		12	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	9.1 (18)	6.7 (18)	6.5 (23)	
	B 2	DO	mg/l	11	8.9	2.4
	B 3	BOD	mg/l	1.3	0.5	< 0.5
	B 4	COD	mg/l	2.3	0.9	1.5
	B 5	SS	mg/l	2	2	2
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	7,900	1,100	79
	B 7	総窒素	mg/l	0.53	0.65	0.63
	B 8	総リン	mg/l	0.031	0.012	0.015
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	< 0.001	0.002
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1・2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1・1・1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1・1・2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1・1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1・2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1・3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	0.07	0.16
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.4	0.3	0.2
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	0.003	< 0.003
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	1.8	1.4	1.8
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-14			

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成17年 8月3日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	12:20	12:24	12:32
	A 4	水位(貯水位)	m	286.77	—	—
	A 6	全水深	m	25.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	12.5	24.0
	A 8	気温	°C	33.3	—	—
	A 9	水温	°C	25.7	7.5	6.4
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	3.0	—	—
	A 15	水色		12	—	—
	生活環境	B 1	pH (水温:°C)	8.9 (25)	6.9 (22)	6.4 (21)
B 2		DO	mg/l	9.6	8.9	2.6
B 3		BOD	mg/l	1.0	0.7	< 0.5
B 4		COD	mg/l	2.5	1.5	1.9
B 5		SS	mg/l	1	< 1	1
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	2,300	270	1,400
B 7		総窒素	mg/l	0.46	0.63	0.79
B 8		総リン	mg/l	0.023	0.007	0.020
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	< 0.001	0.001
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	< 0.004	0.008	0.017
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	0.08	0.15
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.003	0.004	0.002
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.08	0.18	0.20
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.4	0.4	0.4
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	0.004	< 0.003
	E 24	クロロフィルa	mg/m ³	8	< 2	< 2
地球環境	F 2	濁度	度	1.6	1.0	1.8
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	0	2	4
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)
	F 23	塩化物イオン	mg/l	9.6	12	13
計量証明番号			170010-19			

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成17年 9月26日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	11:30	11:35	11:40
	A 4	水位(貯水位)	m	286.79	—	—
	A 6	全水深	m	26.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	13.0	25.0
	A 8	気温	°C	25.5	—	—
	A 9	水温	°C	21.1	18.1	6.4
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	2.9	—	—
	A 15	水色		9	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	9.4 (21)	6.6 (20)	6.5 (20)	
	B 2	DO	mg/l	11	6.0	2.3
	B 3	BOD	mg/l	1.8	0.6	1.0
	B 4	COD	mg/l	2.7	1.8	2.3
	B 5	SS	mg/l	2	3	11
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	7,900	1,100	1,400
	B 7	総窒素	mg/l	0.68	0.74	0.73
	B 8	総リン	mg/l	0.023	0.014	0.042
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	< 0.001	< 0.001	0.002
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.17
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.5	0.5	0.4
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	0.004	< 0.003
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	2.0	4.4	6.0
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-27			

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成17年 10月12日				
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層		
	A 2	天候	晴	—	—		
	A 3	採水時刻	時:分	11:38	11:42	11:45	
	A 4	水位(貯水位)	m	286.54	—	—	
	A 6	全水深	m	26.0	—	—	
	A 7	採水水深	m	0.3	13.0	25.0	
	A 8	気温	°C	26.7	—	—	
	A 9	水温	°C	20.7	7.7	6.6	
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭	
	A 14	透明度	m	1.2	—	—	
	A 15	水色		8	—	—	
	生活環境	B 1	pH (水温:°C)	9.6 (22)	6.7 (20)	6.7 (20)	
		B 2	DO	mg/l	11	5.8	2.3
		B 3	BOD	mg/l	2.3	0.7	0.6
B 4		COD	mg/l	6.3	1.6	2.1	
B 5		SS	mg/l	7	3	3	
B 6		大腸菌群数	MPN/100ml	1,100	700	1,100	
B 7		総窒素	mg/l	0.93	0.75	0.63	
B 8		総リン	mg/l	0.028	0.012	0.023	
健康	C 1	カドミウム	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	C 2	(全)シアン	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	C 4	鉛	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	C 5	6価クロム	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
	C 6	ヒ素	mg/l	0.002	< 0.001	0.002	
	C 7	総水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	C 8	アルキル水銀	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	C 9	PCB	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	C 12	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—	
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—	
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—	
	C 23	ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
	C 24	セレン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	C 25	ふっ素	mg/l	< 0.1	< 0.1	0.1	
	C 26	ほう素	mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—	
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—	
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—	
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—	
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—	
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.17	
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.8	0.5	0.3	
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.006	0.006	< 0.003	
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—		
地球環境	F 2	濁度	度	2.9	3.0	3.8	
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—	
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—	
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—	
計量証明番号			170010-32				

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成17年 11月17日		
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層
	A 2	天候	曇	—	—
	A 3	採水時刻	12:05	12:10	12:15
	A 4	水位(貯水位)	286.07	—	—
	A 6	全水深	25.0	—	—
	A 7	採水水深	0.3	12.5	22.0
	A 8	気温	12.5	—	—
	A 9	水温	13.4	12.3	6.6
	A 11	外観	無色透明	無色透明	淡黄色透明
	A 12	臭気	無臭	無臭	弱硫化水素臭
	A 14	透明度	1.6	—	—
	A 15	水色	9	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:℃)	7.7 (13)	7.0 (13)	7.2 (12)
	B 2	DO	10	4.9	1.3
	B 3	BOD	1.3	1.2	1.2
	B 4	COD	4.0	1.7	2.5
	B 5	SS	4	2	4
	B 6	大腸菌群数	49	27	79
	B 7	総窒素	0.83	0.69	0.45
	B 8	総リン	0.014	0.007	0.013
健康	C 1	カドミウム	—	—	—
	C 2	(全)シアン	—	—	—
	C 4	鉛	—	—	—
	C 5	6価クロム	—	—	—
	C 6	ヒ素	0.002	0.001	0.005
	C 7	総水銀	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	—	—	—
	C 9	PCB	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	—	—	—
	C 20	チウラム	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	—	—	—
	C 23	ベンゼン	—	—	—
	C 24	セレン	—	—	—
	C 25	ふっ素	—	—	—
	C 26	ほう素	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	< 0.05	< 0.05
D 2		銅	< 0.004	< 0.004	< 0.004
D 3		亜鉛	< 0.004	< 0.004	0.007
D 4		溶解性鉄	< 0.03	< 0.03	0.19
D 5		溶解性マンガン	0.007	0.12	0.66
D 6		(全)クロム	< 0.05	< 0.05	< 0.05
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	< 0.05	< 0.05	0.26
	E 2	亜硝酸態窒素	0.002	0.002	0.003
	E 3	硝酸態窒素	0.23	0.25	0.03
	E 4	有機態窒素(ON)	0.6	0.4	0.2
	E 9	オルトリン酸態リン	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E 24	クロロフィルa	24	3	2	
地球環境	F 2	濁度	2.6	1.7	7.8
	F 5	糞便性大腸菌	8	8	20
	F 6	病原性大腸菌(0-157)	陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)
	F 23	塩化物イオン	—	—	—
計量証明番号			170010-37		

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成17年 12月20日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	12:05	12:10	12:15
	A 4	水位(貯水位)	m	283.10	—	—
	A 6	全水深	m	20.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	10.0	19.0
	A 8	気温	°C	5.6	—	—
	A 9	水温	°C	6.7	6.2	5.7
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	3.5	—	—
	A 15	水色		8	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.0 (13)	7.0 (12)	7.0 (12)	
	B 2	DO	mg/l	9.2	9.6	10
	B 3	BOD	mg/l	0.6	0.7	0.8
	B 4	COD	mg/l	1.8	2.1	2.0
	B 5	SS	mg/l	1	2	2
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	240	70	240
	B 7	総窒素	mg/l	0.60	0.65	0.69
	B 8	総リン	mg/l	0.007	0.010	0.008
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	< 0.001	0.001
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1・2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1・1・1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1・1・2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1・1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1・2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1・3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.1	0.2	0.2
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	2.2	2.1	2.7
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-42			

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成18年 1月12日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	12:00	12:10	12:15
	A 4	水位(貯水位)	m	282.84	—	—
	A 6	全水深	m	23.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	11.5	22.0
	A 8	気温	°C	7.8	—	—
	A 9	水温	°C	5.3	4.6	4.6
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	5.5	—	—
	A 15	水色		12	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.4 (9)	7.2 (9)	7.4 (10)	
	B 2	DO	mg/l	10	10	11
	B 3	BOD	mg/l	0.7	0.7	0.6
	B 4	COD	mg/l	1.9	1.7	3.0
	B 5	SS	mg/l	1	2	19
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	2	2	13
	B 7	総窒素	mg/l	0.63	0.63	0.69
	B 8	総リン	mg/l	0.007	0.010	0.028
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	< 0.001	< 0.001	0.002
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	0.06	< 0.05	0.06
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.1	0.2	0.1
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	1.1	1.3	5.0
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-45			

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成18年 2月2日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	12:15	12:30	12:45
	A 4	水位(貯水位)	m	284.07	—	—
	A 6	全水深	m	23.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	11.5	22.0
	A 8	気温	°C	12.5	—	—
	A 9	水温	°C	7.2	5.2	5.1
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	2.0	—	—
	A 15	水色		9	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.4 (13)	7.3 (12)	7.2 (11)	
	B 2	DO	mg/l	12	10	9.3
	B 3	BOD	mg/l	1.4	1.3	1.1
	B 4	COD	mg/l	1.2	1.1	1.6
	B 5	SS	mg/l	2	1	2
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	49	4	17
	B 7	総窒素	mg/l	0.99	0.85	0.88
	B 8	総リン	mg/l	0.014	0.011	0.012
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.001
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	< 0.004	< 0.004	0.004
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.13
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.004	0.003	0.004
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	0.90	0.74	0.68
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.1	0.8	0.1
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.007	< 0.003	< 0.003
	E 24	クロロフィルa	mg/m ³	2	3	< 2
地球環境	F 2	濁度	度	2.9	1.2	2.4
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	0	0	5
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		陰性(-)	陰性(-)	陰性(-)
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-48			

調査地点: 黒川橋

計量対象		調査年月日	平成18年 3月8日			
現地観測	A 1	採水位置	表層	中層	下層	
	A 2	天候	晴	—	—	
	A 3	採水時刻	時:分	11:40	11:50	12:00
	A 4	水位(貯水位)	m	286.88	—	—
	A 6	全水深	m	26.0	—	—
	A 7	採水水深	m	0.3	13.0	25.0
	A 8	気温	°C	13.7	—	—
	A 9	水温	°C	8.0	5.4	5.3
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明
	A 12	臭気		無臭	無臭	無臭
	A 14	透明度	m	3.2	—	—
	A 15	水色		13	—	—
生活環境	B 1	pH (水温:°C)	7.9 (15)	7.5 (13)	7.0 (14)	
	B 2	DO	mg/l	13	11	10
	B 3	BOD	mg/l	1.2	0.8	1.1
	B 4	COD	mg/l	1.8	1.6	1.9
	B 5	SS	mg/l	2	2	4
	B 6	大腸菌群数	MPN/100ml	13	2	0
	B 7	総窒素	mg/l	0.75	0.88	0.89
	B 8	総リン	mg/l	0.011	0.009	0.011
健康	C 1	カドミウム	mg/l	—	—	—
	C 2	(全)シアン	mg/l	—	—	—
	C 4	鉛	mg/l	—	—	—
	C 5	6価クロム	mg/l	—	—	—
	C 6	ヒ素	mg/l	0.001	< 0.001	0.001
	C 7	総水銀	mg/l	—	—	—
	C 8	アルキル水銀	mg/l	—	—	—
	C 9	PCB	mg/l	—	—	—
	C 10	トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 11	テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 12	四塩化炭素	mg/l	—	—	—
	C 13	ジクロロメタン	mg/l	—	—	—
	C 14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 15	1,1,1トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 16	1,1,2トリクロロエタン	mg/l	—	—	—
	C 17	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	—	—	—
	C 18	シス-1,2ジクロロエチレ	mg/l	—	—	—
	C 19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	—	—	—
	C 20	チウラム	mg/l	—	—	—
	C 21	シマジン(CAT)	mg/l	—	—	—
	C 22	チオベンカルブ	mg/l	—	—	—
	C 23	ベンゼン	mg/l	—	—	—
	C 24	セレン	mg/l	—	—	—
	C 25	ふっ素	mg/l	—	—	—
	C 26	ほう素	mg/l	—	—	—
	排水規制	D 1	フェノール類	mg/l	—	—
D 2		銅	mg/l	—	—	—
D 3		亜鉛	mg/l	—	—	—
D 4		溶解性鉄	mg/l	—	—	—
D 5		溶解性マンガン	mg/l	—	—	—
D 6		(全)クロム	mg/l	—	—	—
富栄養化	E 1	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	0.07	0.16
	E 2	亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 3	硝酸態窒素	mg/l	—	—	—
	E 4	有機態窒素(ON)	mg/l	0.1	0.2	0.1
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003
E 24	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	
地球環境	F 2	濁度	度	1.8	2.0	3.3
	F 5	糞便性大腸菌	個/100ml	—	—	—
	F 6	病原性大腸菌(0-157)		—	—	—
	F 23	塩化物イオン	mg/l	—	—	—
計量証明番号			170010-53			

調査地点: 黒川橋(透視度)

計量対象			調査年月日	平成17年 2月14日	平成17年 2月14日	平成17年 2月14日	平成17年 2月15日
現地観測	A 2	天候		晴	晴	曇	曇
	A 3	採水時刻	時:分	12:50	17:55	23:30	6:10
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <

計量対象			調査年月日	平成17年 6月9日	平成17年 6月9日	平成17年 6月9日	平成17年 6月10日
現地観測	A 2	天候		晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時:分	13:20	17:30	23:20	6:47
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <

計量対象			調査年月日	平成17年 8月3日	平成17年 8月4日	平成17年 8月4日	平成17年 8月4日
現地観測	A 2	天候		晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時:分	12:00	17:35	22:48	6:49
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <

計量対象			調査年月日	平成17年 11月24日	平成17年 11月24日	平成17年 11月24日	平成17年 11月25日
現地観測	A 2	天候		晴	晴	晴	曇
	A 3	採水時刻	時:分	12:40	17:15	22:20	6:24
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <

計量対象			調査年月日	平成18年 2月2日	平成18年 2月2日	平成18年 2月2日	平成18年 2月3日
現地観測	A 2	天候		晴	晴	晴	晴
	A 3	採水時刻	時:分	12:30	17:15	22:30	6:15
	A 11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A 13	透視度	cm	100 <	100 <	100 <	100 <