

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2006/01/10				
A1	採水時刻	時分	13:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.11				
A5	流量	m ³ /sec	6.96				
A6	全水深	m	0.50				
A7	採水水深	m	0.10				
A8	気温	°C	8.0				
A9	水温	°C	6.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
1	pH		7.9				
B2	BOD	mg/L	0.3				
B3	COD	mg/L	1.6				
B4	SS	mg/L	<1				
B5	DO	mg/L	13.2				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	230				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.58				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.16				
E10	総窒素	mg/L	0.75				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.012				
E16	総リン	mg/L	0.017				
E25	クロロフィルa	μg/L	1.8				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.1				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.3				
E30	総クロロフィル	μg/L	2.2				
G2	濁度	度	<1.0				
62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	3				

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師大橋	読み	はじおおはし
番号	項目	単位	2006/01/10	2006/01/10	2006/01/10		
A1	採水時刻	時分	13:05	13:10	13:15		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.11	241.11	241.11		
A6	全水深	m	4.8	4.8	4.8		
A7	採水水深	m	0.5	2.4	3.8		
A8	気温	℃	8.1	8.1	8.1		
A9	水温	℃	4.5	4.1	4.1		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	4.80	4.80	4.80		
B1	pH		7.7	7.6	7.5		
2	BOD	mg/L	0.5	0.3	0.3		
B3	COD	mg/L	1.4	1.6	1.4		
B4	SS	mg/L	<1	<1	<1		
B5	DO	mg/L	12.2	12.2	12.3		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	0.01		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.003	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.56	0.57	0.57		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.15	0.09	0.07		
E10	総窒素	mg/L	0.71	0.66	0.65		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.006	0.006		
E16	総リン	mg/L	0.009	0.010	0.010		
E25	クロロフィルa	μg/L	0.8	0.9	0.9		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.3	0.1		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.6	0.5	0.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	1.8	1.7	1.1		
G2	濁度	度	<1.0	<1.0	<1.0		
X2	導電率	ms/m	15.1	13.0	12.9		

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/01/10	2006/01/10	2006/01/10		
A1	採水時刻	時分	13:25	13:30	13:35		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.11	241.11	241.11		
A6	全水深	m	8.0	8.0	8.0		
A7	採水水深	m	0.5	4.0	7.0		
A8	気温	℃	9.2	9.2	9.2		
A9	水温	℃	3.9	3.6	3.6		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	5.45	5.45	5.45		
B1	pH		7.3	7.2	7.2		
B2	BOD	mg/L	0.4	0.5	0.4		
B3	COD	mg/L	1.5	1.5	1.6		
B4	SS	mg/L	<1	<1	<1		
B5	DO	mg/L	12.1	12.2	12.3		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.60	0.60	0.60		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.15	0.17	0.14		
E10	総窒素	mg/L	0.76	0.78	0.76		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.004	0.004		
E16	総リン	mg/L	0.010	0.011	0.011		
E25	クロロフィルa	μg/L	0.7	1.1	1.2		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2	0.2	0.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.4	0.5	0.4		
E30	総クロロフィル	μg/L	1.3	1.8	1.9		
G2	濁度	度	<1.0	<1.0	<1.0		

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/01/10	2006/01/10	2006/01/10		
A1	採水時刻	時分	15:35	15:40	15:45		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.11	241.11	241.11		
A6	全水深	m	- 18.5	18.5	18.5		
A7	採水水深	m	0.5	9.3	17.5		
A8	気温	℃	5.3	5.3	5.3		
A9	水温	℃	3.9	3.7	3.6		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A16	透明度	m	4.50	4.50	4.50		
1	pH		7.2	7.2	7.7		
B2	BOD	mg/L	0.8	0.5	0.5		
B3	COD	mg/L	1.7	1.7	1.6		
B4	SS	mg/L	<1	<1	1		
B5	DO	mg/L	11.9	11.7	11.7		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	23	23	23		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.03	0.03		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.004	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.50	0.52	0.51		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.16	0.15	0.11		
E10	総窒素	mg/L	0.68	0.70	0.65		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.002	0.003		
E16	総リン	mg/L	0.012	0.011	0.011		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.7	0.7	0.7		
E25	クロロフィルa	μg/L	3.4	2.0	2.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2	0.3	0.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.9	0.9	0.9		
E30	総クロロフィル	μg/L	4.5	3.2	3.2		
32	濁度	度	1.1	<1.0	<1.0		
62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<1	<1	1		

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/01/10	2006/01/10	2006/01/10		
A1	採水時刻	時分	14:25	14:30	14:35		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.11	241.11	241.11		
A6	全水深	m	19.0	19.0	19.0		
A7	採水水深	m	0.5	9.5	18.0		
A8	気温	℃	6.9	6.9	6.9		
A9	水温	℃	3.9	3.7	3.7		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	5.00	5.00	5.00		
B1	pH		7.6	7.5	7.5		
B2	BOD	mg/L	0.7	0.5	0.4		
B3	COD	mg/L	1.6	1.6	1.7		
B4	SS	mg/L	<1	<1	1		
B5	DO	mg/L	12.0	12.1	11.7		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.01	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.49	0.51	0.50		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.16	0.23	0.19		
E10	総窒素	mg/L	0.67	0.75	0.71		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.002	0.003		
E16	総リン	mg/L	0.012	0.012	0.011		
E25	クロロフィルa	μg/L	3.3	2.4	1.8		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3	0.3	0.2		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.0	1.0	0.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	4.6	3.7	2.7		
G2	濁度	度	<1.0	1.0	<1.0		
X2	導電率	ms/m	12.0	12.1	12.2		

種別	観測所記号
	407051287716080

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2006/01/10				
A1	採水時刻	時分	13:30				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.11				
A5	流量	m3/sec	1.68				
A6	全水深	m	0.84				
A7	採水水深	m	0.17				
A8	気温	°C	8.0				
A9	水温	°C	6.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
1	pH		7.4				
B2	BOD	mg/L	0.6				
B3	COD	mg/L	1.8				
B4	SS	mg/L	1				
B5	DO	mg/L	11.8				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	7.8				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.50				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.16				
E10	総窒素	mg/L	0.67				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003				
E16	総リン	mg/L	0.013				
E25	クロロフィルa	μg/L	3.0				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.0				
E30	総クロロフィル	μg/L	4.4				
G2	濁度	度	1.2				
62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	1				

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/01/10				
A1	採水時刻	時分	15:20				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.11				
A5	流量	m ³ /sec	21.40				
A6	全水深	m	1.05				
A7	採水水深	m	0.21				
A8	気温	℃	9.0				
A9	水温	℃	5.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
I	pH		7.4				
B2	BOD	mg/L	0.7				
B3	COD	mg/L	1.7				
B4	SS	mg/L	<1				
B5	DO	mg/L	11.9				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	22				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.54				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.14				
E10	総窒素	mg/L	0.72				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003				
E16	総リン	mg/L	0.011				
E25	クロロフィルa	μg/L	2.0				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.6				
E30	総クロロフィル	μg/L	2.9				
G2	濁度	度	<1.0				
G2	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<1				

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2006/02/07				
A1	採水時刻	時分	14:15				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A4	水位	m	240.56				
A5	流量	m3/sec	12.85				
A6	全水深	m	0.55				
A7	採水水深	m	0.11				
A8	気温	℃	4.5				
A9	水温	℃	5.6				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
J1	pH		7.6				
B2	BOD	mg/L	0.5				
B3	COD	mg/L	2.4				
B4	SS	mg/L	8				
B5	DO	mg/L	12.4				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1100				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.49				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.21				
E10	総窒素	mg/L	0.73				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.008				
E16	総リン	mg/L	0.022				
E25	クロロフィルa	μg/L	1.8				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	3.5				
G2	濁度	度	5.9				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	32				

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/02/07	2006/02/07	2006/02/07		
A1	採水時刻	時分	16:30	16:35	16:40		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	240.56	240.56	240.56		
A6	全水深	m	18.4	18.4	18.4		
A7	採水水深	m	0.5	9.2	17.4		
A8	気温	℃	5.0	5.0	5.0		
A9	水温	℃	5.9	5.4	5.1		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A16	透明度	m	3.50	3.50	3.50		
31	pH		7.2	7.2	7.1		
B2	BOD	mg/L	0.5	0.5	0.3		
B3	COD	mg/L	1.7	1.8	1.5		
B4	SS	mg/L	1	1	2		
B5	DO	mg/L	11.9	11.7	12.1		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	17	79	130		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.58	0.57	0.54		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.11	0.13	0.12		
E10	総窒素	mg/L	0.71	0.72	0.68		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.006	0.006		
E16	総リン	mg/L	0.014	0.013	0.017		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.6	0.6	0.5		
E25	クロロフィルa	μg/L	2.3	1.1	1.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.7	0.2	0.4		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.3	0.5	0.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	4.3	1.8	2.1		
G2	濁度	度	1.6	1.7	2.1		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<1	1	15		

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師大橋	読み	はじおおはし
番号	項目	単位	2006/02/07	2006/02/07	2006/02/07		
A1	採水時刻	時分	13:15	13:20	13:25		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	240.56	240.56	240.56		
A6	全水深	m	4.0	4.0	4.0		
A7	採水水深	m	0.5	2.0	3.0		
A8	気温	℃	8.0	8.0	8.0		
A9	水温	℃	4.4	4.3	4.3		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	4.00	4.00	4.00		
B1	pH		7.3	7.2	7.2		
B2	BOD	mg/L	0.4	0.3	0.4		
B3	COD	mg/L	1.5	1.4	1.5		
B4	SS	mg/L	<1	1	1		
B5	DO	mg/L	12.6	12.7	12.7		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.02	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.52	0.52	0.52		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.16	0.13	0.12		
E10	総窒素	mg/L	0.69	0.67	0.66		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	0.005	0.005		
E16	総リン	mg/L	0.009	0.010	0.010		
E25	クロロフィルa	μg/L	0.8	0.9	1.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2	0.3	0.4		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.4	0.5	0.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	1.4	1.7	2.1		
G2	濁度	度	<1.0	<1.0	<1.0		
X2	導電率	ms/m	10.7	10.7	10.7		

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/02/07	2006/02/07	2006/02/07		
A1	採水時刻	時分	13:55	14:00	14:05		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	240.56	240.56	240.56		
A6	全水深	m	7.4	7.4	7.4		
A7	採水水深	m	0.5	3.7	6.4		
A8	気温	℃	6.5	6.5	6.5		
A9	水温	℃	5.6	5.6	5.5		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	3.50	3.50	3.50		
B1	pH		7.1	7.1	7.1		
B2	BOD	mg/L	0.4	0.3	0.3		
B3	COD	mg/L	1.7	1.7	1.8		
B4	SS	mg/L	1	1	1		
B5	DO	mg/L	11.8	11.7	11.8		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03	0.03	0.03		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.56	0.56	0.56		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.11	0.15	0.12		
E10	総窒素	mg/L	0.70	0.74	0.71		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.006	0.006		
E16	総リン	mg/L	0.013	0.014	0.014		
E25	クロロフィルa	μg/L	1.0	1.1	1.1		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2	0.6	0.4		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.5	0.6	0.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	1.7	2.3	2.2		
G2	濁度	度	1.4	1.5	1.4		

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/02/07	2006/02/07	2006/02/07		
A1	採水時刻	時分	14:35	14:40	14:45		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	240.56	240.56	240.56		
A6	全水深	m	19.2	19.2	19.2		
A7	採水水深	m	0.5	9.6	18.2		
A8	気温	℃	8.0	8.0	8.0		
A9	水温	℃	6.0	5.2	5.1		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	3.20	3.20	3.20		
B1	pH		7.2	7.1	7.1		
32	BOD	mg/L	0.4	0.3	0.2		
B3	COD	mg/L	1.4	1.3	1.4		
B4	SS	mg/L	1	1	2		
B5	DO	mg/L	11.8	12.6	12.1		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.02	0.03		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.002	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.58	0.55	0.55		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.15	0.11	0.12		
E10	総窒素	mg/L	0.74	0.68	0.70		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.006	0.006		
E16	総リン	mg/L	0.012	0.012	0.011		
E25	クロロフィルa	μg/L	2.1	1.0	1.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	0.4	0.4		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.8	0.7	0.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	3.4	2.1	2.1		
G2	濁度	度	1.7	1.7	1.8		
X2	導電率	ms/m	11.2	8.8	8.7		

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/02/07				
A1	採水時刻	時分	15:55				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		雨				
A4	水位	m	240.56				
A5	流量	m3/sec	21.40				
A6	全水深	m	0.85				
A7	採水水深	m	0.17				
A8	気温	℃	5.5				
A9	水温	℃	6.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
11	pH		7.4				
B2	BOD	mg/L	0.5				
B3	COD	mg/L	1.8				
B4	SS	mg/L	2				
B5	DO	mg/L	12.0				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	330				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.59				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.13				
E10	総窒素	mg/L	0.74				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007				
E16	総リン	mg/L	0.018				
E25	クロロフィルa	μg/L	1.5				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.7				
E30	総クロロフィル	μg/L	2.8				
G2	濁度	度	2.7				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	9				

種別	観測所記号
	407051287716080

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2006/02/07				
A1	採水時刻	時分	14:55				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A4	水位	m	240.56				
A5	流量	m ³ /sec	1.66				
A6	全水深	m	0.75				
A7	採水水深	m	0.15				
A8	気温	°C	4.5				
A9	水温	°C	6.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
I1	pH		7.2				
B2	BOD	mg/L	0.7				
B3	COD	mg/L	1.6				
B4	SS	mg/L	2				
B5	DO	mg/L	11.7				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	33				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.58				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.15				
E10	総窒素	mg/L	0.76				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006				
E16	総リン	mg/L	0.017				
E25	クロロフィルa	μg/L	1.9				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.8				
E30	総クロロフィル	μg/L	3.3				
G2	濁度	度	1.9				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	2				

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2006/03/07				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	245.64				
A5	流量	m3/sec	33.83				
A6	全水深	m	1.10				
A7	採水水深	m	0.22				
A8	気温	℃	14.0				
A9	水温	℃	8.5				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.0				
B2	BOD	mg/L	0.4				
B3	COD	mg/L	1.7				
B4	SS	mg/L	5				
B5	DO	mg/L	11.6				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	110				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.56				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.24				
E10	総窒素	mg/L	0.80				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.008				
E16	総リン	mg/L	0.015				
E25	クロロフィルa	μg/L	2.2				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.7				
E30	総クロロフィル	μg/L	3.5				
G2	濁度	度	1.8				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	5				

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/03/07	2006/03/07	2006/03/07		
A1	採水時刻	時分	15:35	15:40	15:45		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	245.64	245.64	245.64		
A6	全水深	m	19.6	19.6	19.6		
A7	採水水深	m	0.5	9.8	18.6		
A8	気温	℃	15.0	15.0	15.0		
A9	水温	℃	8.8	6.8	6.4		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A16	透明度	m	2.10	2.10	2.10		
B1	pH		7.3	7.0	7.0		
B2	BOD	mg/L	0.8	0.4	0.3		
B3	COD	mg/L	2.1	1.7	1.7		
B4	SS	mg/L	3	2	2		
B5	DO	mg/L	12.7	11.7	11.6		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	33	130	170		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	0.03	0.01		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.002	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.51	0.56	0.55		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.25	0.20	0.22		
E10	総窒素	mg/L	0.76	0.79	0.78		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.006	0.008		
E16	総リン	mg/L	0.014	0.014	0.015		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8	0.7	0.7		
E25	クロロフィルa	μg/L	13	3.3	1.3		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.3	0.6		
E27	クロロフィルc	μg/L	2.3	1.2	1.2		
E30	総クロロフィル	μg/L	16	4.8	3.1		
G2	濁度	度	3.7	2.3	2.0		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	3	8		

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師大橋	読み	はじおおはし
番号	項目	単位	2006/03/07	2006/03/07	2006/03/07		
A1	採水時刻	時分	13:15	13:20	13:25		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	245.64	245.64	245.64		
A6	全水深	m	9.0	9.0	9.0		
A7	採水水深	m	0.5	4.5	8.0		
A8	気温	℃	14.0	14.0	14.0		
A9	水温	℃	8.2	7.4	7.4		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.40	1.40	1.40		
B1	pH		6.9	6.9	6.9		
B2	BOD	mg/L	0.5	0.5	0.4		
B3	COD	mg/L	2.2	2.3	2.4		
B4	SS	mg/L	4	5	5		
B5	DO	mg/L	11.7	11.7	11.6		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.001		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.57	0.58	0.58		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.20	0.25	0.24		
E10	総窒素	mg/L	0.79	0.85	0.84		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.011	0.013	0.013		
E16	総リン	mg/L	0.023	0.024	0.024		
E25	クロロフィルa	μg/L	2.4	2.0	2.4		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.8	0.7	0.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.5	1.0	1.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	4.7	3.7	4.2		
G2	濁度	度	3.7	3.7	4.8		
X2	導電率	ms/m	6.2	5.8	5.8		

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/03/07	2006/03/07	2006/03/07		
A1	採水時刻	時分	13:50	13:55	14:00		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	245.64	245.64	245.64		
A6	全水深	m	14.0	14.0	14.0		
A7	採水水深	m	0.5	7.0	13.0		
A8	気温	℃	16.1	16.1	16.1		
A9	水温	℃	9.9	7.4	7.0		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.35	1.35	1.35		
B1	pH		7.0	6.9	6.9		
B2	BOD	mg/L	0.6	0.6	0.5		
B3	COD	mg/L	1.9	2.7	2.7		
B4	SS	mg/L	3	7	7		
B5	DO	mg/L	11.8	11.6	11.7		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.002	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.54	0.56	0.54		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.23	0.28	0.24		
E10	総窒素	mg/L	0.78	0.85	0.80		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007	0.016	0.015		
E16	総リン	mg/L	0.019	0.034	0.033		
E25	クロロフィルa	μg/L	2.9	2.7	2.7		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2	0.9	0.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.1	1.4	1.2		
E30	総クロロフィル	μg/L	4.2	5.0	4.6		
G2	濁度	度	3.5	7.9	6.9		

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/03/07	2006/03/07	2006/03/07		
A1	採水時刻	時分	14:35	14:40	14:45		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	245.64	245.64	245.64		
A6	全水深	m	20.4	20.4	20.4		
A7	採水水深	m	0.5	10.2	19.4		
A8	気温	℃	15.8	15.8	15.8		
A9	水温	℃	9.0	6.8	6.4		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	2.10	2.10	2.10		
B1	pH		7.3	7.0	7.0		
B2	BOD	mg/L	0.8	0.4	0.2		
B3	COD	mg/L	2.0	1.8	1.6		
B4	SS	mg/L	3	2	2		
B5	DO	mg/L	12.2	12.0	11.4		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	0.03		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.002	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.51	0.54	0.56		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.23	0.21	0.22		
E10	総窒素	mg/L	0.74	0.75	0.81		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.005	0.008		
E16	総リン	mg/L	0.013	0.013	0.014		
E25	クロロフィルa	μg/L	13	4.3	0.9		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2	0.5	0.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	2.4	1.5	0.8		
E30	総クロロフィル	μg/L	16	6.3	2.0		
G2	濁度	度	3.3	2.4	1.9		
X2	導電率	ms/m	7.0	7.2	7.8		

種別	観測所記号
	407051287716080

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2006/03/07				
A1	採水時刻	時分	14:50				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	245.64				
A5	流量	m3/sec	1.70				
A6	全水深	m	0.70				
A7	採水水深	m	0.14				
A8	気温	℃	14.0				
A9	水温	℃	6.9				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.1				
B2	BOD	mg/L	0.7				
B3	COD	mg/L	1.9				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	11.9				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	49				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.53				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.24				
E10	総窒素	mg/L	0.77				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004				
E16	総リン	mg/L	0.015				
E25	クロロフィルa	μg/L	8.1				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.8				
E30	総クロロフィル	μg/L	10				
G2	濁度	度	2.9				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	1				

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/03/07				
A1	採水時刻	時分	15:40				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	245.64				
A5	流量	m3/sec	21.00				
A6	全水深	m	1.10				
A7	採水水深	m	0.22				
A8	気温	℃	14.8				
A9	水温	℃	6.8				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.1				
B2	BOD	mg/L	0.4				
B3	COD	mg/L	1.8				
B4	SS	mg/L	2				
B5	DO	mg/L	11.9				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	170				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.54				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.18				
E10	総窒素	mg/L	0.73				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005				
E16	総リン	mg/L	0.015				
E25	クロロフィルa	μg/L	4.4				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.2				
E30	総クロロフィル	μg/L	6.1				
G2	濁度	度	2.4				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	7				

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2006/04/27				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	245.26				
A5	流量	m3/sec	12.37				
A6	全水深	m	0.80				
A7	採水水深	m	0.16				
A8	気温	℃	18.1				
A9	水温	℃	13.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.4				
B2	BOD	mg/L	0.4				
B3	COD	mg/L	2.2				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	10.7				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	490				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.41				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.12				
E10	総窒素	mg/L	0.54				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.016				
E16	総リン	mg/L	0.027				
E25	クロロフィルa	μg/L	1.6				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.7				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	3.4				
G2	濁度	度	2.3				

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/04/27	2006/04/27	2006/04/27		
A1	採水時刻	時分	15:55	16:05	16:15		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	245.26	245.26	245.26		
A6	全水深	m	23.0	23.0	23.0		
A7	採水水深	m	0.5	11.5	22.0		
A8	気温	℃	16.5	16.5	16.5		
A9	水温	℃	13.3	11.5	8.5		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	80	87	97		
A16	透明度	m	1.40	1.40	1.40		
B1	pH		7.9	7.2	6.9		
B2	BOD	mg/L	1.4	0.7	0.3		
B3	COD	mg/L	2.8	2.3	2.1		
B4	SS	mg/L	5	4	3		
B5	DO	mg/L	12.2	11.0	9.4		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	70	130	210		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	0.02	0.05		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.35	0.41	0.44		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.27	0.17	0.16		
E10	総窒素	mg/L	0.62	0.60	0.65		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.005	0.014		
E16	総リン	mg/L	0.029	0.027	0.027		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4	1.1	0.9		
E25	クロロフィルa	μg/L	23	12	3.1		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.3	0.8		
E27	クロロフィルc	μg/L	4.3	2.6	2.0		
E30	総クロロフィル	μg/L	28	15	5.9		
G2	濁度	度	6.5	4.3	3.9		

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師大橋	読み	はじおおはし
番号	項目	単位	2006/04/27	2006/04/27	2006/04/27		
A1	採水時刻	時分	13:20	13:25	13:30		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	245.26	245.26	245.26		
A6	全水深	m	9.0	9.0	9.0		
A7	採水水深	m	0.5	4.5	8.0		
A8	気温	℃	19.0	19.0	19.0		
A9	水温	℃	14.5	11.9	11.1		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.70	1.70	1.70		
B1	pH		7.7	7.2	7.2		
B2	BOD	mg/L	1.1	0.5	0.5		
B3	COD	mg/L	2.7	2.2	2.1		
B4	SS	mg/L	4	3	3		
B5	DO	mg/L	11.8	10.6	10.6		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	0.02	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.003	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.35	0.41	0.42		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.25	0.18	0.15		
E10	総窒素	mg/L	0.60	0.61	0.59		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007	0.011	0.012		
E16	総リン	mg/L	0.029	0.030	0.028		
E25	クロロフィルa	μg/L	16	5.8	3.6		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.5	0.8		
E27	クロロフィルc	μg/L	2.6	1.9	1.8		
E30	総クロロフィル	μg/L	19	8.2	6.2		
G2	濁度	度	5.0	3.7	3.2		
X2	導電率	ms/m	6.0	6.6	6.9		

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川		観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/04/27	2006/04/27	2006/04/27			
A1	採水時刻	時分	14:10	14:15	14:20			
A2	採水位置		表層	中層	下層			
A3	天候		晴	晴	晴			
A4	水位	m	245.26	245.26	245.26			
A6	全水深	m	14.8	14.8	14.8			
A7	採水水深	m	0.5	7.4	13.8			
A8	気温	℃	19.0	19.0	19.0			
A9	水温	℃	14.2	11.5	10.6			
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明			
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭			
A16	透明度	m	1.35	1.35	1.35			
B1	pH		8.1	7.3	7.1			
B2	BOD	mg/L	1.3	0.5	0.5			
B3	COD	mg/L	2.7	2.5	2.3			
B4	SS	mg/L	5	4	3			
B5	DO	mg/L	12.2	11.1	10.2			
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	0.02	0.04			
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.002	0.002			
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.34	0.41	0.43			
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.27	0.17	0.14			
E10	総窒素	mg/L	0.61	0.60	0.61			
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.006	0.006			
E16	総リン	mg/L	0.031	0.023	0.023			
E25	クロロフィルa	μg/L	20	9.8	5.5			
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6	0.7	0.5			
E27	クロロフィルc	μg/L	3.0	2.7	1.8			
E30	総クロロフィル	μg/L	24	13	7.8			
G2	濁度	度	6.3	4.6	3.7			

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/04/27	2006/04/27	2006/04/27		
A1	採水時刻	時分	18:35	18:40	18:45		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	245.26	245.26	245.26		
A6	全水深	m	20.0	20.0	20.0		
A7	採水水深	m	0.5	10.0	19.0		
A8	気温	℃	13.0	13.0	13.0		
A9	水温	℃	12.3	12.0	8.9		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.30	1.30	1.30		
B1	pH		7.3	7.4	7.1		
B2	BOD	mg/L	1.1	1.0	0.6		
B3	COD	mg/L	2.5	2.6	2.2		
B4	SS	mg/L	4	4	3		
B5	DO	mg/L	11.6	12.1	10.6		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.02	0.03		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.39	0.39	0.42		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.23	0.20	0.17		
E10	総窒素	mg/L	0.63	0.61	0.62		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.004	0.008		
E16	総リン	mg/L	0.028	0.028	0.026		
E25	クロロフィルa	μg/L	18	18	7.2		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.4	0.6		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.8	3.7	2.6		
E30	総クロロフィル	μg/L	22	22	10		
G2	濁度	度	5.8	5.8	4.3		
X2	導電率	ms/m	6.0	6.1	6.0		

種別	観測所記号
	407051287716080

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2006/04/27				
A1	採水時刻	時分	14:40				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	245.26				
A5	流量	m3/sec	1.32				
A6	全水深	m	0.60				
A7	採水水深	m	0.12				
A8	気温	℃	18.2				
A9	水温	℃	10.8				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.1				
B2	BOD	mg/L	0.9				
B3	COD	mg/L	2.5				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	11.2				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	330				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.40				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.24				
E10	総窒素	mg/L	0.66				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004				
E16	総リン	mg/L	0.027				
E25	クロロフィルa	μg/L	16				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.9				
E27	クロロフィルc	μg/L	3.8				
E30	総クロロフィル	μg/L	21				
G2	濁度	度	5.5				

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/04/27				
A1	採水時刻	時分	15:30				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	245.26				
A5	流量	m3/sec	20.70				
A6	全水深	m	1.00				
A7	採水水深	m	0.20				
A8	気温	℃	17.9				
A9	水温	℃	10.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	85				
B1	pH		7.2				
B2	BOD	mg/L	0.8				
B3	COD	mg/L	2.2				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	11.2				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	130				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.41				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.19				
E10	総窒素	mg/L	0.61				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004				
E16	総リン	mg/L	0.025				
E25	クロロフィルa	μg/L	13				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5				
E27	クロロフィルc	μg/L	3.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	17				
G2	濁度	度	4.6				

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2006/05/09				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A4	水位	m	244.49				
A5	流量	m3/sec	12.37				
A6	全水深	m	0.60				
A7	採水水深	m	0.12				
A8	気温	℃	23.1				
A9	水温	℃	16.2				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.4				
B2	BOD	mg/L	0.5				
B3	COD	mg/L	2.3				
B4	SS	mg/L	10				
B5	DO	mg/L	9.7				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	13000				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.38				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.21				
E10	総窒素	mg/L	0.62				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.020				
E16	総リン	mg/L	0.038				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8				
E25	クロロフィルa	μg/L	3.9				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.9				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.2				
E30	総クロロフィル	μg/L	6.0				
G2	濁度	度	5.3				

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師大橋	読み	はじおおはし
番号	項目	単位	2006/05/09	2006/05/09	2006/05/09		
A1	採水時刻	時分	13:10	13:15	13:20		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	244.49	244.49	244.49		
A6	全水深	m	8.0	8.0	8.0		
A7	採水水深	m	0.5	4.0	7.0		
A8	気温	℃	23.8	23.8	23.8		
A9	水温	℃	18.0	14.4	13.9		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.60	1.60	1.60		
B1	pH		8.4	7.3	7.2		
B2	BOD	mg/L	1.9	1.4	0.9		
B3	COD	mg/L	2.9	3.2	2.9		
B4	SS	mg/L	3	4	4		
B5	DO	mg/L	12.1	10.0	9.6		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.03	0.04		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.004	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.24	0.32	0.34		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.38	0.33	0.23		
E10	総窒素	mg/L	0.64	0.68	0.61		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.007	0.008		
E16	総リン	mg/L	0.037	0.034	0.031		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0	1.1	1.1		
E25	クロロフィルa	μg/L	15	14	9.9		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.3	1.3	1.2		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.2	3.4	2.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	20	19	14		
G2	濁度	度	4.0	4.1	4.2		
X2	導電率	ms/m	7.1	6.8	6.7		

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/05/09	2006/05/09	2006/05/09		
A1	採水時刻	時分	16:15	16:20	16:25		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	244.49	244.49	244.49		
A6	全水深	m	22.0	22.0	22.0		
A7	採水水深	m	0.5	11.0	21.0		
A8	気温	℃	25.2	25.2	25.2		
A9	水温	℃	15.2	14.0	8.1		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	48	67	40		
A16	透明度	m	1.65	1.65	1.65		
B1	pH		8.5	7.8	6.8		
B2	BOD	mg/L	3.2	0.9	0.4		
B3	COD	mg/L	3.9	2.4	2.1		
B4	SS	mg/L	5	4	3		
B5	DO	mg/L	12.3	11.2	8.9		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	130	33	79		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	0.03	0.06		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.003	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.22	0.30	0.38		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.61	0.28	0.28		
E10	総窒素	mg/L	0.83	0.61	0.72		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.003	<0.002		
E16	総リン	mg/L	0.051	0.020	0.061		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1	0.9	0.9		
E25	クロロフィルa	μg/L	49	23	16		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.8	0.3	0.1		
E27	クロロフィルc	μg/L	8.4	4.6	3.0		
E30	総クロロフィル	μg/L	59	28	19		
G2	濁度	度	9.3	4.3	2.9		

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川		観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/05/09	2006/05/09	2006/05/09			
A1	採水時刻	時分	13:45	13:50	13:55			
A2	採水位置		表層	中層	下層			
A3	天候		曇	曇	曇			
A4	水位	m	244.49	244.49	244.49			
A6	全水深	m	10.8	10.8	10.8			
A7	採水水深	m	0.5	5.4	9.8			
A8	気温	℃	22.0	22.0	22.0			
A9	水温	℃	18.2	14.2	13.9			
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明			
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭			
A16	透明度	m	1.00	1.00	1.00			
B1	pH		8.3	7.7	7.4			
B2	BOD	mg/L	3.1	1.0	0.8			
B3	COD	mg/L	3.9	2.6	2.6			
B4	SS	mg/L	4	4	4			
B5	DO	mg/L	11.7	11.0	10.7			
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03	0.02	0.02			
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.004	0.004			
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.30	0.31			
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.54	0.33	0.30			
E10	総窒素	mg/L	0.82	0.65	0.63			
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	<0.002	0.005			
E16	総リン	mg/L	0.058	0.022	0.020			
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1	1.1	1.1			
E25	クロロフィルa	μg/L	31	21	16			
E26	クロロフィルb	μg/L	2.3	0.3	0.6			
E27	クロロフィルc	μg/L	5.2	4.2	3.3			
E30	総クロロフィル	μg/L	39	26	20			
G2	濁度	度	7.5	4.1	4.1			

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/05/09	2006/05/09	2006/05/09		
A1	採水時刻	時分	15:15	15:20	15:25		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	244.49	244.49	244.49		
A6	全水深	m	18.8	18.8	18.8		
A7	採水水深	m	0.5	9.4	17.8		
A8	気温	℃	22.5	22.5	22.5		
A9	水温	℃	16.1	14.1	9.4		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.20	1.20	1.20		
B1	pH		8.6	7.8	7.3		
B2	BOD	mg/L	2.9	1.3	0.7		
B3	COD	mg/L	3.5	2.5	2.3		
B4	SS	mg/L	4	4	3		
B5	DO	mg/L	12.8	11.9	10.7		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.04		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.003	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.23	0.29	0.31		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.46	0.26	0.24		
E10	総窒素	mg/L	0.70	0.56	0.59		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	<0.002	0.003		
E16	総リン	mg/L	0.038	0.019	0.019		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2	1.0	1.2		
E25	クロロフィルa	μg/L	41	24	20		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.1	0.3	0.8		
E27	クロロフィルc	μg/L	6.7	4.3	4.2		
E30	総クロロフィル	μg/L	49	29	25		
G2	濁度	度	8.8	4.3	4.1		
X2	導電率	ms/m	7.0	6.6	6.7		

種別	観測所記号
	407051287716080

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2006/05/09				
A1	採水時刻	時分	14:46				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A4	水位	m	244.49				
A5	流量	m3/sec	3.56				
A6	全水深	m	0.70				
A7	採水水深	m	0.14				
A8	気温	℃	21.0				
A9	水温	℃	16.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	85				
B1	pH		7.7				
B2	BOD	mg/L	1.6				
B3	COD	mg/L	2.8				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	10.4				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	49				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.29				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.24				
E10	総窒素	mg/L	0.55				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002				
E16	総リン	mg/L	0.021				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2				
E25	クロロフィルa	μg/L	29				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4				
E27	クロロフィルc	μg/L	5.6				
E30	総クロロフィル	μg/L	35				
G2	濁度	度	5.0				

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/05/09				
A1	採水時刻	時分	15:51				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	244.49				
A5	流量	m3/sec	20.60				
A6	全水深	m	1.00				
A7	採水水深	m	0.20				
A8	気温	℃	26.7				
A9	水温	℃	15.6				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	80				
B1	pH		7.9				
B2	BOD	mg/L	1.2				
B3	COD	mg/L	2.4				
B4	SS	mg/L	5				
B5	DO	mg/L	11.2				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	4900				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.31				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.26				
E10	総窒素	mg/L	0.59				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002				
E16	総リン	mg/L	0.021				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2				
E25	クロロフィルa	μg/L	24				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.8				
E27	クロロフィルc	μg/L	4.8				
E30	総クロロフィル	μg/L	30				
G2	濁度	度	2.7				

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2008/06/20				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.19				
A5	流量	m3/sec	7.32				
A6	全水深	m	0.60				
A7	採水水深	m	0.12				
A8	気温	℃	30.9				
A9	水温	℃	22.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
31	pH		7.8				
B2	BOD	mg/L	0.7				
B3	COD	mg/L	2.5				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	9.1				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1300				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.05				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.31				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.30				
E10	総窒素	mg/L	0.67				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.017				
E16	総リン	mg/L	0.033				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0				
E25	クロロフィルa	μg/L	2.1				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.8				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.9				
E30	総クロロフィル	μg/L	4.8				
2	濁度	度	1.4				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	26				

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師大橋	読み	はじおおはし
番号	項目	単位	2006/06/20	2006/06/20	2006/06/20		
A1	採水時刻	時分	13:15	13:20	13:25		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.19	241.19	241.19		
A6	全水深	m	4.8	4.8	4.8		
A7	採水水深	m	0.5	2.4	3.8		
A8	気温	℃	33.1	33.1	33.1		
A9	水温	℃	24.2	21.6	20.1		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.50	1.50	1.50		
B1	pH		7.7	7.0	7.0		
I2	BOD	mg/L	1.0	1.3	1.0		
B3	COD	mg/L	2.6	3.2	2.8		
B4	SS	mg/L	3	7	7		
B5	DO	mg/L	9.8	8.8	8.2		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.07	0.07		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.004	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.24	0.29	0.32		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.36	0.34	0.37		
E10	総窒素	mg/L	0.62	0.70	0.76		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.010	0.013		
E16	総リン	mg/L	0.024	0.037	0.035		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1	1.2	1.0		
E25	クロロフィルa	μg/L	7.9	11	6.3		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3	0.2	0.4		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.6	1.5	1.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	9.8	13	7.8		
G2	濁度	度	2.5	5.9	5.3		
X2	導電率	ms/m	6.9	7.5	7.7		

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/06/20	2006/06/20	2006/06/20		
A1	採水時刻	時分	13:40	13:50	14:00		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.19	241.19	241.19		
A6	全水深	m	8.8	8.8	8.8		
A7	採水水深	m	0.5	4.4	7.8		
A8	気温	℃	33.1	33.1	33.1		
A9	水温	℃	23.5	20.8	20.4		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.70	1.70	1.70		
B1	pH		7.5	7.0	6.9		
B2	BOD	mg/L	1.0	0.7	0.9		
B3	COD	mg/L	2.5	2.8	2.7		
B4	SS	mg/L	2	4	4		
B5	DO	mg/L	9.5	8.2	8.0		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	0.06	0.08		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.004	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.28	0.28		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.30	0.33	0.36		
E10	総窒素	mg/L	0.59	0.67	0.72		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.009	0.009		
E16	総リン	mg/L	0.025	0.029	0.031		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0	1.1	1.1		
E25	クロロフィルa	μg/L	4.4	7.9	6.5		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.7	0.4	0.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.9	1.3	0.6		
E30	総クロロフィル	μg/L	6.0	9.6	7.4		
G2	濁度	度	2.1	4.1	4.2		

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/06/20	2006/06/20	2006/06/20		
A1	採水時刻	時分	16:10	16:30	16:40		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.19	241.19	241.19		
A6	全水深	m	17.6	17.6	17.6		
A7	採水水深	m	0.5	8.8	16.6		
A8	気温	℃	29.8	29.8	29.8		
A9	水温	℃	23.0	20.6	19.8		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	92	84		
A16	透明度	m	1.50	1.50	1.50		
B1	pH		7.6	7.0	6.9		
B2	BOD	mg/L	1.1	0.6	0.6		
B3	COD	mg/L	2.7	2.7	2.6		
J4	SS	mg/L	4	5	4		
B5	DO	mg/L	9.8	8.3	7.9		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	4900	3300	7900		
C1	カドミウム	mg/L	<0.0005	-	-		
C2	(全)シアン	mg/L	<0.01	-	-		
C3	鉛	mg/L	<0.001	-	-		
C4	6価クロム	mg/L	<0.002	-	-		
C5	ヒ素	mg/L	<0.001	-	-		
C6	総水銀	mg/L	<0.0001	-	-		
C7	アルキル水銀	mg/L	<0.0001	-	-		
C8	PCB	mg/L	<0.0005	-	-		
C9	ジクロロメタン	mg/L	<0.0002	-	-		
C10	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	-	-		
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002	-	-		
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0002	-	-		
C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.0002	-	-		
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0002	-	-		
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0002	-	-		
C16	トリクロロエチレン	mg/L	<0.0002	-	-		
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0002	-	-		
C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0002	-	-		
C19	チウラム	mg/L	<0.0006	-	-		
C20	シマジン(CAT)	mg/L	<0.0002	-	-		
C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L	<0.0001	-	-		
C22	ベンゼン	mg/L	<0.0002	-	-		
C23	セレン	mg/L	<0.001	-	-		
C25	ふっ素	mg/L	<0.08	-	-		
C26	ほう素	mg/L	0.01	-	-		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.06	0.07		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.004	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.28	0.29		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.34	0.29	0.33		
E10	総窒素	mg/L	0.63	0.63	0.69		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.008	0.012		
E16	総リン	mg/L	0.027	0.032	0.030		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2	1.1	1.2		
E25	クロロフィルa	μg/L	13	9.3	5.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.8	0.3	0.1		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.9	1.1	0.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	16	11	5.8		
G2	濁度	度	4.0	4.3	4.6		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	3	1	4		

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/06/20	2006/06/20	2006/06/20		
A1	採水時刻	時分	14:45	14:55	15:05		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.19	241.19	241.19		
A6	全水深	m	19.4	19.4	19.4		
A7	採水水深	m	0.5	9.7	18.4		
A8	気温	℃	32.8	32.8	32.8		
A9	水温	℃	23.0	20.5	19.6		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.65	1.65	1.65		
B1	pH		7.4	7.0	6.9		
B2	BOD	mg/L	1.1	0.6	0.6		
B3	COD	mg/L	2.8	2.6	2.7		
B4	SS	mg/L	4	4	6		
B5	DO	mg/L	9.7	8.6	7.2		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03	0.07	0.08		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.28	0.29		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.34	0.34	0.32		
E10	総窒素	mg/L	0.63	0.69	0.69		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	0.009	0.012		
E16	総リン	mg/L	0.025	0.028	0.033		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1	1.1	1.2		
E25	クロロフィルa	μg/L	14	6.9	5.6		
E26	クロロフィルb	μg/L	2.0	0.3	0.4		
E27	クロロフィルc	μg/L	4.5	1.0	0.9		
E30	総クロロフィル	μg/L	20	8.2	6.9		
G2	濁度	度	3.8	4.2	5.3		
X2	導電率	ms/m	7.0	6.8	7.0		

種別	観測所記号
	407051287716080

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2006/06/20				
A1	採水時刻	時分	14:40				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.19				
A5	流量	m3/sec	2.23				
A6	全水深	m	0.70				
A7	採水水深	m	0.14				
A8	気温	℃	30.8				
A9	水温	℃	22.6				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
J1	pH		7.1				
B2	BOD	mg/L	0.9				
B3	COD	mg/L	2.7				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	8.4				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	4900				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.06				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.29				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.28				
E10	総窒素	mg/L	0.64				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007				
E16	総リン	mg/L	0.029				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2				
E25	クロロフィルa	μg/L	8.6				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.0				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	9.7				
2	濁度	度	3.8				
62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	1				

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/06/20				
A1	採水時刻	時分	15:30				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.19				
A5	流量	m3/sec	19.20				
A6	全水深	m	1.00				
A7	採水水深	m	0.20				
A8	気温	℃	31.6				
A9	水温	℃	22.8				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	85				
31	pH		7.0				
B2	BOD	mg/L	1.0				
B3	COD	mg/L	2.7				
B4	SS	mg/L	5				
B5	DO	mg/L	8.4				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	14000				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.010				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.31				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.32				
E10	総窒素	mg/L	0.67				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006				
E16	総リン	mg/L	0.029				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1				
E25	クロロフィルa	μg/L	9.7				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	11				
12	濁度	度	4.2				
Λ62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	1				

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2006/07/04				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A4	水位	m	242.39				
A5	流量	m3/sec	23.06				
A6	全水深	m	1.00				
A7	採水水深	m	0.20				
A8	気温	℃	22.8				
A9	水温	℃	18.9				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.3				
B2	BOD	mg/L	0.4				
B3	COD	mg/L	2.2				
B4	SS	mg/L	6				
B5	DO	mg/L	8.7				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	13000				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.40				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.18				
E10	総窒素	mg/L	0.60				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.016				
E16	総リン	mg/L	0.024				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.6				
E25	クロロフィルa	μg/L	0.8				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	1.1				
G2	濁度	度	1.8				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	47				

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/07/04	2006/07/04	2006/07/04		
A1	採水時刻	時分	12:50	12:55	13:00		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.39	242.39	242.39		
A6	全水深	m	9.0	9.0	9.0		
A7	採水水深	m	0.5	4.5	8.0		
A8	気温	℃	25.2	25.2	25.2		
A9	水温	℃	19.4	17.7	17.2		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.10	1.10	1.10		
B1	pH		6.9	6.9	6.9		
B2	BOD	mg/L	1.1	0.7	0.7		
B3	COD	mg/L	3.7	3.4	2.9		
B4	SS	mg/L	8	8	8		
B5	DO	mg/L	9.2	8.3	8.4		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.03	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.003	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.36	0.37		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.41	0.33	0.30		
E10	総窒素	mg/L	0.76	0.72	0.69		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.017	0.023	0.021		
E16	総リン	mg/L	0.051	0.049	0.040		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4	1.5	1.1		
E25	クロロフィルa	μg/L	11	5.0	3.4		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6	0.3	0.5		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.8	0.6	0.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	12	5.9	4.6		
G2	濁度	度	8.1	8.4	7.2		

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/07/04	2006/07/04	2006/07/04		
A1	採水時刻	時分	14:00	14:05	14:10		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.39	242.39	242.39		
A6	全水深	m	22.2	22.2	22.2		
A7	採水水深	m	0.5	11.1	21.2		
A8	気温	℃	23.8	23.8	23.8		
A9	水温	℃	17.4	17.2	15.9		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.10	1.10	1.10		
B1	pH		6.9	6.9	6.8		
B2	BOD	mg/L	0.5	0.5	0.5		
B3	COD	mg/L	3.1	3.1	2.9		
B4	SS	mg/L	8	8	8		
B5	DO	mg/L	8.9	8.9	8.6		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.002	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.37	0.37	0.38		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.29	0.28	0.27		
E10	総窒素	mg/L	0.68	0.67	0.67		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.022	0.021	0.021		
E16	総リン	mg/L	0.041	0.041	0.036		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2	1.2	0.9		
E25	クロロフィルa	μg/L	4.7	4.5	2.2		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.8	0.6	0.5		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.8	0.7	0.8		
E30	総クロロフィル	μg/L	6.3	5.8	3.5		
G2	濁度	度	8.0	7.5	6.8		
X2	導電率	ms/m	5.0	5.3	5.4		

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師大橋	読み	はじおおはし
番号	項目	単位	2006/07/04	2006/07/04	2006/07/04		
A1	採水時刻	時分	12:20	12:25	12:30		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.39	242.39	242.39		
A6	全水深	m	6.0	6.0	6.0		
A7	採水水深	m	0.5	3.0	5.0		
A8	気温	℃	26.2	26.2	26.2		
A9	水温	℃	20.2	17.2	16.1		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.10	1.10	1.10		
B1	pH		7.2	7.1	7.1		
B2	BOD	mg/L	1.3	1.0	0.3		
B3	COD	mg/L	3.5	2.7	2.3		
B4	SS	mg/L	7	5	8		
B5	DO	mg/L	9.6	9.2	9.2		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	<0.01	0.01		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.002	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.38	0.40		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.37	0.26	0.25		
E10	総窒素	mg/L	0.70	0.64	0.66		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.012	0.013	0.014		
E16	総リン	mg/L	0.046	0.031	0.030		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4	1.0	0.9		
E25	クロロフィルa	μg/L	14	6.0	4.2		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.7	0.4	0.5		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.0	1.0	0.6		
E30	総クロロフィル	μg/L	16	7.4	5.3		
G2	濁度	度	7.7	4.5	3.3		
X2	導電率	ms/m	5.4	5.8	6.1		

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/07/04	2006/07/04	2006/07/04		
A1	採水時刻	時分	15:20	15:25	15:30		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.39	242.39	242.39		
A6	全水深	m	17.4	17.4	17.4		
A7	採水水深	m	0.5	8.7	16.4		
A8	気温	℃	24.8	24.8	24.8		
A9	水温	℃	21.3	18.4	17.3		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	65	64	80		
A16	透明度	m	1.00	1.00	1.00		
B1	pH		7.0	6.9	6.9		
B2	BOD	mg/L	1.3	0.5	0.4		
B3	COD	mg/L	3.6	3.3	2.8		
B4	SS	mg/L	8	9	7		
B5	DO	mg/L	9.4	8.6	8.5		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1700	7900	17000		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.02	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.35	0.36	0.38		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.37	0.30	0.24		
E10	総窒素	mg/L	0.73	0.68	0.64		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.014	0.023	0.022		
E16	総リン	mg/L	0.048	0.044	0.035		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.3	1.4	1.0		
E25	クロロフィルa	μg/L	11	4.2	2.5		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.7	0.4	0.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.5	0.9	0.5		
E30	総クロロフィル	μg/L	12	5.5	3.3		
G2	濁度	度	7.9	8.2	6.8		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	70	90	81		

種別	観測所記号
	407051287716080

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2006/07/04				
A1	採水時刻	時分	14:40				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A4	水位	m	242.39				
A5	流量	m3/sec	2.27				
A6	全水深	m	0.80				
A7	採水水深	m	0.16				
A8	気温	℃	25.8				
A9	水温	℃	20.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	62				
B1	pH		7.0				
B2	BOD	mg/L	0.6				
B3	COD	mg/L	3.4				
B4	SS	mg/L	8				
B5	DO	mg/L	8.9				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	17000				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.37				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.34				
E10	総窒素	mg/L	0.73				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.021				
E16	総リン	mg/L	0.043				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.3				
E25	クロロフィルa	μg/L	5.8				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.6				
E30	総クロロフィル	μg/L	6.9				
G2	濁度	度	8.4				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	79				

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/07/04				
A1	採水時刻	時分	15:50				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A4	水位	m	242.39				
A5	流量	m3/sec	21.40				
A6	全水深	m	1.25				
A7	採水水深	m	0.25				
A8	気温	℃	22.4				
A9	水温	℃	19.2				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	58				
B1	pH		6.7				
B2	BOD	mg/L	0.8				
B3	COD	mg/L	3.1				
B4	SS	mg/L	8				
B5	DO	mg/L	8.7				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	23000				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.39				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.34				
E10	総窒素	mg/L	0.73				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.021				
E16	総リン	mg/L	0.039				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.3				
E25	クロロフィルa	μg/L	5.0				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.3				
E30	総クロロフィル	μg/L	5.7				
G2	濁度	度	7.6				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	58				

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2006/08/01				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	242.36				
A5	流量	m ³ /sec	17.02				
A6	全水深	m	0.90				
A7	採水水深	m	0.18				
A8	気温	°C	30.5				
A9	水温	°C	24.7				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.3				
B2	BOD	mg/L	0.3				
B3	COD	mg/L	1.9				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	8.7				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	4900				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.32				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.17				
E10	総窒素	mg/L	0.51				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.013				
E16	総リン	mg/L	0.019				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8				
E25	クロロフィルa	μg/L	0.7				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.0				
E30	総クロロフィル	μg/L	2.2				
G2	濁度	度	1.4				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	49				

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川			観測所	土師大橋	読み	はじおおはし
番号	項目	単位	2006/08/01	2006/08/01	2006/08/01				
A1	採水時刻	時分	13:05	13:08	13:11				
A2	採水位置		表層	中層	下層				
A3	天候		晴	晴	晴				
A4	水位	m	242.36	242.36	242.36				
A6	全水深	m	6.0	6.0	6.0				
A7	採水水深	m	0.5	3.0	5.0				
A8	気温	℃	33.0	33.0	33.0				
A9	水温	℃	27.7	24.5	22.7				
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭				
A16	透明度	m	1.80	1.80	1.80				
B1	pH		8.0	7.3	7.2				
B2	BOD	mg/L	2.1	0.6	0.4				
B3	COD	mg/L	2.5	2.2	2.1				
B4	SS	mg/L	3	3	3				
B5	DO	mg/L	10.5	9.0	8.7				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.01	0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.002	0.002				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.18	0.28	0.32				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.36	0.28	0.24				
E10	総窒素	mg/L	0.56	0.57	0.57				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.004	0.009				
E16	総リン	mg/L	0.025	0.019	0.020				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1	1.0	0.9				
E25	クロロフィルa	μg/L	14	6.2	2.0				
E26	クロロフィルb	μg/L	2.1	0.9	0.1				
E27	クロロフィルc	μg/L	2.2	1.4	0.5				
E30	総クロロフィル	μg/L	18	8.5	2.6				
G2	濁度	度	3.4	3.1	2.7				
X2	導電率	ms/m	5.9	6.3	6.5				

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/08/01	2006/08/01	2006/08/01		
A1	採水時刻	時分	13:30	13:38	13:46		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	242.36	242.36	242.36		
A6	全水深	m	8.0	8.0	8.0		
A7	採水水深	m	0.5	4.0	7.0		
A8	気温	℃	30.0	30.0	30.0		
A9	水温	℃	26.3	23.7	23.2		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.70	1.70	1.70		
B1	pH		7.6	7.3	7.2		
B2	BOD	mg/L	1.2	1.1	0.7		
B3	COD	mg/L	2.4	2.5	2.4		
B4	SS	mg/L	3	4	4		
B5	DO	mg/L	10.1	9.8	8.8		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.03	0.01		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.23	0.25	0.29		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.36	0.38	0.32		
E10	総窒素	mg/L	0.60	0.66	0.62		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.007	0.008		
E16	総リン	mg/L	0.023	0.034	0.025		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1	1.1	1.0		
E25	クロロフィルa	μg/L	11	13	6.4		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.9	1.9	0.9		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.2	3.6	1.6		
E30	総クロロフィル	μg/L	13	18	8.9		
G2	濁度	度	3.2	3.6	3.7		

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/08/01	2006/08/01	2006/08/01		
A1	採水時刻	時分	15:00	15:10	15:20		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	242.36	242.36	242.36		
A6	全水深	m	20.0	20.0	20.0		
A7	採水水深	m	0.5	10.0	19.0		
A8	気温	℃	33.8	33.8	33.8		
A9	水温	℃	23.1	23.1	20.4		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.20	1.20	1.20		
B1	pH		7.1	7.1	7.0		
B2	BOD	mg/L	0.6	0.5	0.3		
B3	COD	mg/L	2.5	2.4	2.4		
B4	SS	mg/L	5	5	6		
B5	DO	mg/L	8.8	9.0	7.5		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.04		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.29	0.29	0.32		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.29	0.28	0.32		
E10	総窒素	mg/L	0.60	0.59	0.68		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.013	0.010	0.019		
E16	総リン	mg/L	0.027	0.026	0.030		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2	1.2	1.2		
E25	クロロフィルa	μg/L	4.5	4.6	1.7		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3	0.4	0.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.3	0.7	0.5		
E30	総クロロフィル	μg/L	5.1	5.7	2.5		
G2	濁度	度	5.1	4.9	6.5		
X2	導電率	ms/m	5.4	5.4	5.5		

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/08/01	2006/08/01	2006/08/01		
A1	採水時刻	時分	14:17	14:26	14:36		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	242.36	242.36	242.36		
A6	全水深	m	17.6	17.6	17.6		
A7	採水水深	m	0.5	8.8	16.6		
A8	気温	℃	31.0	31.0	31.0		
A9	水温	℃	24.8	23.1	21.6		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	79	81	62		
A16	透明度	m	1.30	1.30	1.30		
B1	pH		7.4	7.0	7.0		
B2	BOD	mg/L	1.2	0.4	0.3		
B3	COD	mg/L	2.6	2.4	2.5		
B4	SS	mg/L	3	4	6		
B5	DO	mg/L	9.9	8.7	8.5		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	490	2200	1700		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.02	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.002	0.002		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.29	0.30		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.39	0.29	0.28		
E10	総窒素	mg/L	0.65	0.60	0.60		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.011	0.013		
E16	総リン	mg/L	0.029	0.026	0.026		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2	1.1	1.2		
E25	クロロフィルa	μg/L	11	4.7	2.9		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.2	0.4	0.6		
E27	クロロフィルc	μg/L	2.0	0.7	1.2		
E30	総クロロフィル	μg/L	14	5.8	4.7		
G2	濁度	度	3.7	4.7	5.8		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	3	17	28		

種別	観測所記号
	407051287716080

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2006/08/01				
A1	採水時刻	時分	14:40				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	242.36				
A5	流量	m3/sec	2.26				
A6	全水深	m	0.80				
A7	採水水深	m	0.16				
A8	気温	℃	30.5				
A9	水温	℃	25.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	94				
B1	pH		7.0				
B2	BOD	mg/L	1.0				
B3	COD	mg/L	2.6				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	9.1				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	2300				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.28				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.34				
E10	総窒素	mg/L	0.63				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007				
E16	総リン	mg/L	0.032				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.3				
E25	クロロフィルa	μg/L	10				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.4				
E30	総クロロフィル	μg/L	12				
G2	濁度	度	4.6				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	8				

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/08/01				
A1	採水時刻	時分	15:30				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	242.36				
A5	流量	m3/sec	21.40				
A6	全水深	m	1.05				
A7	採水水深	m	0.21				
A8	気温	℃	32.5				
A9	水温	℃	24.6				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	82				
B1	pH		7.1				
B2	BOD	mg/L	0.5				
B3	COD	mg/L	2.5				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	8.9				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1700				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.30				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.29				
E10	総窒素	mg/L	0.59				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.011				
E16	総リン	mg/L	0.026				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2				
E25	クロロフィルa	μg/L	4.9				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.6				
E30	総クロロフィル	μg/L	5.8				
G2	濁度	度	4.8				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	16				

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2006/09/05				
A1	採水時刻	時分	13:30				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.89				
A5	流量	m3/sec	8.86				
A6	全水深	m	0.60				
A7	採水水深	m	0.12				
A8	気温	℃	27.5				
A9	水温	℃	23.3				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.8				
B2	BOD	mg/L	0.8				
B3	COD	mg/L	2.4				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	8.9				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	23000				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.23				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.22				
E10	総窒素	mg/L	0.48				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.010				
E16	総リン	mg/L	0.021				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8				
E25	クロロフィルa	μg/L	2.8				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.0				
E30	総クロロフィル	μg/L	4.3				
G2	濁度	度	<1.0				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	160				

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師大橋	読み	はじおおはし
番号	項目	単位	2006/09/05	2006/09/05	2006/09/05		
A1	採水時刻	時分	12:40	12:45	12:50		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	241.89	241.89	241.89		
A6	全水深	m	5.6	5.6	5.6		
A7	採水水深	m	0.5	2.8	4.6		
A8	気温	℃	29.0	29.0	29.0		
A9	水温	℃	27.4	27.3	24.1		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.05	1.05	1.05		
B1	pH		7.6	7.4	7.1		
B2	BOD	mg/L	4.0	3.6	1.5		
B3	COD	mg/L	4.4	4.5	3.2		
B4	SS	mg/L	5	6	6		
B5	DO	mg/L	10.8	10.1	8.2		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.04		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	0.007	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.14	0.14	0.19		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.69	0.65	0.42		
E10	総窒素	mg/L	0.86	0.82	0.66		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.003	<0.002		
E16	総リン	mg/L	0.047	0.048	0.031		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4	1.4	1.0		
E25	クロロフィルa	μg/L	43	43	13		
E26	クロロフィルb	μg/L	2.0	1.7	1.2		
E27	クロロフィルc	μg/L	5.6	5.7	2.5		
E30	総クロロフィル	μg/L	51	50	17		
G2	濁度	度	5.2	5.7	4.7		
X2	導電率	ms/m	6.8	6.7	7.2		

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/09/05	2006/09/05	2006/09/05		
A1	採水時刻	時分	13:15	13:20	13:25		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	241.89	241.89	241.89		
A6	全水深	m	11.0	11.0	11.0		
A7	採水水深	m	0.5	5.5	10.0		
A8	気温	℃	29.0	29.0	29.0		
A9	水温	℃	27.3	26.1	25.1		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.65	1.65	1.65		
B1	pH		7.5	7.0	6.9		
B2	BOD	mg/L	2.3	1.0	0.3		
B3	COD	mg/L	3.5	2.9	2.8		
B4	SS	mg/L	3	4	5		
B5	DO	mg/L	9.6	7.1	6.1		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.06	0.08		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.005	0.008		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.19	0.23	0.23		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.48	0.32	0.30		
E10	総窒素	mg/L	0.69	0.62	0.62		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.005	0.007		
E16	総リン	mg/L	0.036	0.024	0.025		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1	1.0	1.1		
E25	クロロフィルa	μg/L	17	3.5	2.8		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6	0.7	0.5		
E27	クロロフィルc	μg/L	2.2	1.0	1.0		
E30	総クロロフィル	μg/L	20	5.2	4.3		
G2	濁度	度	3.1	2.9	3.4		

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/09/05	2006/09/05	2006/09/05		
A1	採水時刻	時分	14:25	14:30	14:35		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	241.89	241.89	241.89		
A6	全水深	m	20.8	20.8	20.8		
A7	採水水深	m	0.5	10.4	19.8		
A8	気温	℃	28.5	28.5	28.5		
A9	水温	℃	26.0	25.9	22.9		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.40	1.40	1.40		
B1	pH		7.0	7.0	6.9		
B2	BOD	mg/L	0.8	1.0	0.6		
B3	COD	mg/L	2.9	2.8	2.9		
B4	SS	mg/L	6	5	8		
B5	DO	mg/L	7.7	7.6	5.7		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.08	0.06	0.09		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.005	0.006		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.24	0.24	0.22		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.30	0.40	0.32		
E10	総窒素	mg/L	0.62	0.71	0.64		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	0.005	0.012		
E16	総リン	mg/L	0.030	0.029	0.033		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9	1.0	1.0		
E25	クロロフィルa	μg/L	5.7	6.5	3.4		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	0.5	0.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.2	0.7	1.3		
E30	総クロロフィル	μg/L	7.4	7.7	5.4		
G2	濁度	度	4.4	4.8	5.0		
X2	導電率	ms/m	6.9	6.8	7.1		

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/09/05	2006/09/05	2006/09/05		
A1	採水時刻	時分	15:25	15:30	15:35		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.89	241.89	241.89		
A6	全水深	m	19.4	19.4	19.4		
A7	採水水深	m	0.5	9.7	18.4		
A8	気温	℃	29.0	29.0	29.0		
A9	水温	℃	27.2	26.0	23.3		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	83	91	77		
A16	透明度	m	1.60	1.60	1.60		
B1	pH		7.3	7.0	7.0		
B2	BOD	mg/L	1.8	0.9	0.9		
B3	COD	mg/L	3.4	2.8	2.9		
B4	SS	mg/L	4	5	6		
B5	DO	mg/L	9.4	7.4	7.1		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	7900	7900	13000		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.06	0.06		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.20	0.23	0.24		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.39	0.32	0.32		
E10	総窒素	mg/L	0.62	0.61	0.62		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.005	0.007		
E16	総リン	mg/L	0.030	0.030	0.028		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1	1.0	0.9		
E25	クロロフィルa	μg/L	17	6.6	4.5		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.0	0.8	0.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	2.6	1.7	1.3		
E30	総クロロフィル	μg/L	21	9.1	6.5		
G2	濁度	度	4.2	3.7	4.3		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	2	6	1		

種別	観測所記号
	407051287716080

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2006/09/05				
A1	採水時刻	時分	14:10				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.89				
A5	流量	m3/sec	2.24				
A6	全水深	m	0.70				
A7	採水水深	m	0.14				
A8	気温	℃	27.8				
A9	水温	℃	26.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.1				
B2	BOD	mg/L	1.2				
B3	COD	mg/L	2.8				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	7.5				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	70000				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.06				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.25				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.31				
E10	総窒素	mg/L	0.63				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005				
E16	総リン	mg/L	0.029				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0				
E25	クロロフィルa	μg/L	7.4				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.3				
E30	総クロロフィル	μg/L	9.1				
G2	濁度	度	3.9				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	14				

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/09/05				
A1	採水時刻	時分	15:05				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.89				
A5	流量	m3/sec	14.90				
A6	全水深	m	0.90				
A7	採水水深	m	0.18				
A8	気温	℃	27.0				
A9	水温	℃	25.2				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		6.9				
B2	BOD	mg/L	0.8				
B3	COD	mg/L	2.7				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	7.2				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	2200				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.30				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.25				
E10	総窒素	mg/L	0.59				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007				
E16	総リン	mg/L	0.024				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9				
E25	クロロフィルa	μg/L	3.6				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.7				
E30	総クロロフィル	μg/L	4.7				
G2	濁度	度	3.4				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	1				

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2006/10/10				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	242.48				
A5	流量	m3/sec	6.96				
A6	全水深	m	0.50				
A7	採水水深	m	0.10				
A8	気温	℃	23.0				
A9	水温	℃	17.5				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.7				
B2	BOD	mg/L	0.7				
B3	COD	mg/L	1.6				
B4	SS	mg/L	1				
B5	DO	mg/L	9.8				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1100				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.29				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.21				
E10	総窒素	mg/L	0.52				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.011				
E16	総リン	mg/L	0.017				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.7				
E25	クロロフィルa	μg/L	2.1				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	2.5				
G2	濁度	度	<1.0				

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川		観測所	土師大橋		読み	はじおおはし	
番号	項目	単位	2006/10/10	2006/10/10	2006/10/10					
A1	採水時刻	時分	13:05	13:10	13:15					
A2	採水位置		表層	中層	下層					
A3	天候		晴	晴	晴					
A4	水位	m	242.48	242.48	242.48					
A6	全水深	m	5.4	5.4	5.4					
A7	採水水深	m	0.5	2.7	4.4					
A8	気温	℃	21.7	21.7	21.7					
A9	水温	℃	19.0	17.8	15.8					
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明					
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭					
A16	透明度	m	1.80	1.80	1.80					
B1	pH		7.2	7.2	7.3					
B2	BOD	mg/L	1.0	1.4	1.2					
B3	COD	mg/L	2.3	2.2	2.3					
B4	SS	mg/L	2	3	2					
B5	DO	mg/L	9.1	9.3	9.3					
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	0.01	0.02					
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.003					
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.28	0.28	0.28					
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.31	0.30	0.25					
E10	総窒素	mg/L	0.59	0.59	0.55					
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002					
E16	総リン	mg/L	0.017	0.019	0.019					
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0	0.9	0.8					
E25	クロロフィルa	μg/L	4.1	6.2	4.5					
E26	クロロフィルb	μg/L	0.1	0.3	0.5					
E27	クロロフィルc	μg/L	0.5	0.7	0.7					
E30	総クロロフィル	μg/L	4.7	7.2	5.7					
G2	濁度	度	2.3	2.9	2.7					
X2	導電率	ms/m	6.8	7.3	7.1					

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/10/10	2006/10/10	2006/10/10		
A1	採水時刻	時分	13:40	13:50	14:00		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	242.48	242.48	242.48		
A6	全水深	m	12.0	12.0	12.0		
A7	採水水深	m	0.5	6.0	11.0		
A8	気温	℃	25.0	25.0	25.0		
A9	水温	℃	19.9	17.5	17.3		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.85	1.85	1.85		
B1	pH		7.3	7.0	6.9		
B2	BOD	mg/L	0.9	0.8	0.8		
B3	COD	mg/L	2.1	2.2	2.3		
B4	SS	mg/L	2	3	8		
B5	DO	mg/L	9.0	8.1	7.4		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.02	0.03		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.28	0.30	0.31		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.30	0.23	0.32		
E10	総窒素	mg/L	0.59	0.55	0.66		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.002	<0.002		
E16	総リン	mg/L	0.014	0.016	0.021		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8	0.9	0.9		
E25	クロロフィルa	μg/L	4.1	3.9	1.9		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3	0.6	0.0		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.9	0.9	0.3		
E30	総クロロフィル	μg/L	5.3	5.4	2.2		
G2	濁度	度	2.8	4.4	8.0		

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/10/10	2006/10/10	2006/10/10		
A1	採水時刻	時分	14:40	14:50	15:00		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	242.48	242.48	242.48		
A6	全水深	m	20.0	20.0	20.0		
A7	採水水深	m	0.5	10.0	19.0		
A8	気温	℃	24.0	24.0	24.0		
A9	水温	℃	19.4	17.2	16.6		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A18	透明度	m	1.55	1.55	1.55		
B1	pH		7.4	6.8	6.7		
B2	BOD	mg/L	1.1	0.8	0.8		
B3	COD	mg/L	2.2	2.1	2.4		
B4	SS	mg/L	2	4	13		
B5	DO	mg/L	9.5	7.4	6.1		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.02	0.06		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.017	0.043		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.28	0.35	0.33		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.29	0.21	0.24		
E10	総窒素	mg/L	0.58	0.60	0.67		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.002	0.012		
E16	総リン	mg/L	0.018	0.014	0.028		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9	0.8	0.9		
E25	クロロフィルa	μg/L	3.5	2.4	1.4		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.0	0.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.9	0.2	1.4		
E30	総クロロフィル	μg/L	4.8	2.6	3.5		
G2	濁度	度	3.0	5.3	14		
X2	導電率	ms/m	6.6	7.3	7.3		

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/10/10	2006/10/10	2006/10/10		
A1	採水時刻	時分	15:30	15:40	15:50		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	242.48	242.48	242.48		
A6	全水深	m	17.0	17.0	17.0		
A7	採水水深	m	0.5	8.5	16.0		
A8	気温	℃	24.0	24.0	24.0		
A9	水温	℃	20.0	17.4	16.9		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	95	42		
A16	透明度	m	1.40	1.40	1.40		
B1	pH		7.4	6.9	6.7		
B2	BOD	mg/L	1.1	0.9	0.6		
B3	COD	mg/L	2.3	2.3	2.3		
B4	SS	mg/L	2	4	8		
B5	DO	mg/L	9.0	7.7	5.5		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	140	790	1100		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.02	0.03		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.007	0.049		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.28	0.33	0.34		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.27	0.24	0.29		
E10	総窒素	mg/L	0.56	0.60	0.71		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.002	0.008		
E16	総リン	mg/L	0.017	0.015	0.023		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9	0.9	0.8		
E25	クロロフィルa	μg/L	4.2	3.2	1.9		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	0.0	0.0		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.8	0.2	0.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	5.5	3.4	2.0		
G2	濁度	度	2.9	4.8	9.6		

種別	観測所記号
	407051287716080

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2006/10/10				
A1	採水時刻	時分	14:30				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	242.48				
A5	流量	m3/sec	1.66				
A6	全水深	m	0.70				
A7	採水水深	m	0.14				
A8	気温	℃	23.0				
A9	水温	℃	17.5				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.0				
B2	BOD	mg/L	1.0				
B3	COD	mg/L	2.2				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	7.6				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	490				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.011				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.33				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.29				
E10	総窒素	mg/L	0.63				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002				
E16	総リン	mg/L	0.018				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0				
E25	クロロフィルa	μg/L	5.8				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.9				
E30	総クロロフィル	μg/L	7.0				
G2	濁度	度	5.2				

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/10/10				
A1	採水時刻	時分	15:30				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	242.48				
A5	流量	m ³ /sec	19.10				
A6	全水深	m	0.90				
A7	採水水深	m	0.18				
A8	気温	℃	22.0				
A9	水温	℃	17.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		6.9				
B2	BOD	mg/L	1.2				
B3	COD	mg/L	2.3				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	8.5				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	2800				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.31				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.23				
E10	総窒素	mg/L	0.56				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002				
E16	総リン	mg/L	0.020				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0				
E25	クロロフィルa	μg/L	7.8				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.3				
E30	総クロロフィル	μg/L	9.7				
G2	濁度	度	4.3				

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2006/11/07				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.59				
A5	流量	m3/sec	4.98				
A6	全水深	m	0.50				
A7	採水水深	m	0.10				
A8	気温	℃	9.5				
A9	水温	℃	12.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.5				
B2	BOD	mg/L	0.6				
B3	COD	mg/L	1.7				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	10.7				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	2300				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.007				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.33				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.20				
E10	総窒素	mg/L	0.57				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.012				
E16	総リン	mg/L	0.018				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.5				
E25	クロロフィルa	μg/L	1.6				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.5				
E30	総クロロフィル	μg/L	2.5				
G2	濁度	度	<1.0				

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川		観測所	土師大橋		読み	はじおおはし	
番号	項目	単位	2006/11/07	2006/11/07	2006/11/07					
A1	採水時刻	時分	12:40	12:45	12:50					
A2	採水位置		表層	中層	下層					
A3	天候		晴	晴	晴					
A4	水位	m	241.59	241.59	241.59					
A6	全水深	m	4.6	4.6	4.6					
A7	採水水深	m	0.5	2.3	3.6					
A8	気温	℃	16.9	16.9	16.9					
A9	水温	℃	17.3	17.2	17.2					
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明					
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭					
A16	透明度	m	1.05	1.05	1.05					
B1	pH		7.1	7.1	7.0					
B2	BOD	mg/L	0.8	0.9	1.0					
B3	COD	mg/L	2.4	2.5	2.6					
B4	SS	mg/L	7	8	9					
B5	DO	mg/L	8.3	8.4	8.2					
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.01	0.02					
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.005	0.005					
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.23	0.23	0.23					
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.34	0.32	0.30					
E10	総窒素	mg/L	0.59	0.56	0.55					
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.003	0.002					
E16	総リン	mg/L	0.021	0.020	0.024					
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8	0.8	0.8					
E25	クロロフィルa	μg/L	5.4	5.9	5.6					
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	0.6	0.7					
E27	クロロフィルc	μg/L	0.7	1.2	1.2					
E30	総クロロフィル	μg/L	6.6	7.7	7.5					
G2	濁度	度	6.6	7.9	8.1					
X2	導電率	ms/m	7.9	8.0	7.9					

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/11/07	2006/11/07	2006/11/07		
A1	採水時刻	時分	13:15	13:20	13:30		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.59	241.59	241.59		
A6	全水深	m	10.0	10.0	10.0		
A7	採水水深	m	0.5	5.0	9.0		
A8	気温	℃	16.6	16.6	16.6		
A9	水温	℃	17.7	17.6	17.5		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.50	1.50	1.50		
B1	pH		7.1	7.1	7.1		
B2	BOD	mg/L	0.7	0.8	0.7		
B3	COD	mg/L	2.1	2.2	2.2		
B4	SS	mg/L	5	5	5		
B5	DO	mg/L	8.1	8.1	8.0		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03	0.02	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.24	0.24	0.24		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.24	0.26	0.20		
E10	総窒素	mg/L	0.51	0.52	0.47		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		
E16	総リン	mg/L	0.014	0.017	0.015		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.7	0.7	0.7		
E25	クロロフィルa	μg/L	6.3	6.0	6.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6	0.4	0.4		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.1	0.8	1.4		
E30	総クロロフィル	μg/L	8.0	7.2	7.8		
G2	濁度	度	4.4	4.2	4.6		

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/11/07	2006/11/07	2006/11/07		
A1	採水時刻	時分	15:05	15:15	15:20		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.59	241.59	241.59		
A6	全水深	m	19.4	19.4	19.4		
A7	採水水深	m	0.5	9.7	18.4		
A8	気温	℃	16.9	16.9	16.9		
A9	水温	℃	17.5	17.5	16.4		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	67		
A16	透明度	m	2.30	2.30	2.30		
B1	pH		7.1	7.0	7.0		
B2	BOD	mg/L	0.7	0.6	0.3		
B3	COD	mg/L	2.1	2.1	2.3		
B4	SS	mg/L	3	3	12		
B5	DO	mg/L	7.9	8.2	8.0		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	9400	35000	4900		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.05		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.007	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.26	0.25		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.21	0.21	0.28		
E10	総窒素	mg/L	0.50	0.49	0.58		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	0.008		
E16	総リン	mg/L	0.014	0.012	0.027		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.7	0.7	0.6		
E25	クロロフィルa	μg/L	6.8	6.0	2.4		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	0.2	0.5		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.1	0.4	0.9		
E30	総クロロフィル	μg/L	8.4	6.6	3.8		
G2	濁度	度	3.0	2.9	13		

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/11/07	2006/11/07	2006/11/07		
A1	採水時刻	時分	14:15	14:20	14:25		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.59	241.59	241.59		
A6	全水深	m	20.0	20.0	20.0		
A7	採水水深	m	0.5	10.0	19.0		
A8	気温	℃	16.8	16.8	16.8		
A9	水温	℃	17.6	17.5	16.3		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.90	1.90	1.90		
B1	pH		7.0	7.0	7.0		
B2	BOD	mg/L	0.5	0.5	0.4		
B3	COD	mg/L	2.1	1.9	2.2		
B4	SS	mg/L	2	2	9		
B5	DO	mg/L	7.5	7.8	7.8		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.01	0.04		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.005	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.28	0.28	0.26		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.22	0.22	0.23		
E10	総窒素	mg/L	0.52	0.52	0.53		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	0.006		
E16	総リン	mg/L	0.013	0.012	0.020		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.6	0.6	0.8		
E25	クロロフィルa	μg/L	5.2	4.2	2.5		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	0.5	0.5		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.2	0.8	0.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	6.9	5.5	3.7		
G2	濁度	度	3.0	2.9	9.4		
X2	導電率	ms/m	7.9	7.9	8.3		

種別	観測所記号
	407051287716080

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2006/11/07				
A1	採水時刻	時分	14:20				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.59				
A5	流量	m3/sec	3.87				
A6	全水深	m	1.00				
A7	採水水深	m	0.20				
A8	気温	℃	13.0				
A9	水温	℃	16.7				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.3				
B2	BOD	mg/L	0.5				
B3	COD	mg/L	1.9				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	9.3				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	9400				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.28				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.19				
E10	総窒素	mg/L	0.48				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002				
E16	総リン	mg/L	0.013				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8				
E25	クロロフィルa	μg/L	3.9				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.6				
E30	総クロロフィル	μg/L	4.8				
G2	濁度	度	3.2				

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/11/07				
A1	採水時刻	時分	15:20				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A4	水位	m	241.59				
A5	流量	m ³ /sec	14.90				
A6	全水深	m	1.00				
A7	採水水深	m	0.20				
A8	気温	°C	14.5				
A9	水温	°C	16.5				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.1				
B2	BOD	mg/L	0.6				
B3	COD	mg/L	1.9				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	7.8				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	4900				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.009				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.29				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.16				
E10	総窒素	mg/L	0.49				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002				
E16	総リン	mg/L	0.015				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8				
E25	クロロフィルa	μg/L	5.4				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.8				
E30	総クロロフィル	μg/L	6.5				
G2	濁度	度	2.7				

種別	観測所記号
	407051287716010

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	川井	読み	かわい
番号	項目	単位	2006/12/04				
A1	採水時刻	時分	15:25				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A4	水位	m	241.17				
A5	流量	m3/sec	6.60				
A6	全水深	m	0.50				
A7	採水水深	m	0.10				
A8	気温	℃	4.2				
A9	水温	℃	6.5				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.4				
B2	BOD	mg/L	0.4				
B3	COD	mg/L	1.9				
B4	SS	mg/L	1				
B5	DO	mg/L	11.9				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1700				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.48				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.15				
E10	総窒素	mg/L	0.65				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.011				
E16	総リン	mg/L	0.017				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.6				
E25	クロロフィルa	μg/L	1.1				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.9				
E30	総クロロフィル	μg/L	2.3				
G2	濁度	度	<1.0				

種別	観測所記号
	407051287716020

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師大橋	読み	はじおおはし
番号	項目	単位	2006/12/04	2006/12/04	2006/12/04		
A1	採水時刻	時分	12:41	12:46	12:51		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	241.17	241.17	241.17		
A6	全水深	m	4.8	4.8	4.8		
A7	採水水深	m	0.5	2.4	3.8		
A8	気温	℃	6.1	6.1	6.1		
A9	水温	℃	11.2	11.0	8.0		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	1.80	1.80	1.80		
B1	pH		7.3	7.2	7.3		
B2	BOD	mg/L	1.0	1.3	0.9		
B3	COD	mg/L	2.6	2.7	2.6		
B4	SS	mg/L	5	5	5		
B5	DO	mg/L	10.1	10.1	11.1		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	0.01	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.005	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.32	0.45		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.27	0.26	0.20		
E10	総窒素	mg/L	0.58	0.60	0.67		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.002	0.005		
E16	総リン	mg/L	0.017	0.021	0.020		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9	1.0	0.8		
E25	クロロフィルa	μg/L	10	10	3.5		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2	0.1	0.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.5	0.4	0.2		
E30	総クロロフィル	μg/L	11	10	4.0		
G2	濁度	度	4.9	5.6	4.6		
X2	導電率	ms/m	8.1	8.1	7.9		

種別	観測所記号
第3種	407051287716030

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川		観測所	貯水池	読み	ちよすいち
番号	項目	単位	2006/12/04	2006/12/04	2006/12/04			
A1	採水時刻	時分	13:17	13:27	13:37			
A2	採水位置		表層	中層	下層			
A3	天候		曇	曇	曇			
A4	水位	m	241.17	241.17	241.17			
A6	全水深	m	7.2	7.2	7.2			
A7	採水水深	m	0.5	3.6	6.2			
A8	気温	℃	6.1	6.1	6.1			
A9	水温	℃	12.0	12.0	11.8			
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明			
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭			
A16	透明度	m	2.50	2.50	2.50			
B1	pH		7.3	7.3	7.3			
B2	BOD	mg/L	1.1	1.2	1.2			
B3	COD	mg/L	2.4	2.4	2.3			
B4	SS	mg/L	3	3	3			
B5	DO	mg/L	10.1	9.8	9.8			
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	<0.01	0.02			
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	0.013	0.006			
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.31	0.32			
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.21	0.20	0.19			
E10	総窒素	mg/L	0.55	0.52	0.54			
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002			
E16	総リン	mg/L	0.016	0.018	0.019			
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9	0.9	0.8			
E25	クロロフィルa	μg/L	11	12	10			
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	0.4	0.4			
E27	クロロフィルc	μg/L	1.0	1.2	0.9			
E30	総クロロフィル	μg/L	12	14	11			
G2	濁度	度	3.1	3.1	3.2			

種別	観測所記号
	407051287716060

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム堰堤	読み	はじだむえんてい
番号	項目	単位	2006/12/04	2006/12/04	2006/12/04		
A1	採水時刻	時分	14:20	14:30	14:40		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	241.17	241.17	241.17		
A6	全水深	m	20.2	20.2	20.2		
A7	採水水深	m	0.5	10.1	19.2		
A8	気温	℃	6.0	6.0	6.0		
A9	水温	℃	12.1	11.4	9.8		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A16	透明度	m	2.30	2.30	2.30		
B1	pH		7.2	7.1	7.2		
B2	BOD	mg/L	0.9	0.5	0.6		
B3	COD	mg/L	2.2	2.0	2.5		
B4	SS	mg/L	2	3	4		
B5	DO	mg/L	9.5	9.3	10.3		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.04	0.03		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.005	0.007		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.33	0.45		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.18	0.16	0.18		
E10	総窒素	mg/L	0.51	0.54	0.67		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.003	0.006		
E16	総リン	mg/L	0.015	0.015	0.019		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0	0.9	1.0		
E25	クロロフィルa	μg/L	7.9	3.6	2.4		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.4	0.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.8	0.6	1.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	9.1	4.6	4.2		
G2	濁度	度	3.3	3.9	4.5		
X2	導電率	ms/m	8.1	8.2	7.9		

種別	観測所記号
第2種	407051287716040

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	土師ダム湖心	読み	はじだむこしん
番号	項目	単位	2006/12/04	2006/12/04	2006/12/04		
A1	採水時刻	時分	15:21 ✓	15:41 ✓	15:51 ✓		
A2	採水位置		表層 ✓	中層 ✓	下層 ✓		
A3	天候		曇 ✓	曇 ✓	曇 ✓		
A4	水位	m	241.17	241.17	241.17		
A6	全水深	m	✓ 18.4	✓ 18.4	✓ 18.4		
A7	採水水深	m	✓ 0.5	✓ 9.2	✓ 17.4		
A8	気温	°C	✓ 6.2	✓ 6.2	✓ 6.2		
A9	水温	°C	✓ 12.0	✓ 11.6	✓ 10.0		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	✓ 100<	✓ 100<	✓ 85		
A16	透明度	m	✓ 2.30	✓ 2.30	✓ 2.30		
B1	pH		✓ 7.2	✓ 7.2	✓ 7.2		
B2	BOD	mg/L	✓ 0.8	✓ 0.5	✓ 0.5		
B3	COD	mg/L	✓ 2.0	✓ 2.1	✓ 2.4		
34	SS	mg/L	✓ 2	✓ 3	✓ 6		
B5	DO	mg/L	✓ 9.3	✓ 9.5	✓ 10.1		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100ml	✓ 170	✓ 330	✓ 790		
C1	カドミウム	mg/L	✓ <0.0005	-	-		
C2	(全)シアン	mg/L	✓ <0.01	-	-		
C3	鉛	mg/L	✓ <0.001	-	-		
C4	6価クロム	mg/L	✓ <0.002	-	-		
C5	ヒ素	mg/L	✓ <0.001	-	-		
C6	総水銀	mg/L	✓ <0.0001	-	-		
C7	アルキル水銀	mg/L	✓ <0.0001	-	-		
C8	PCB	mg/L	✓ <0.0005	-	-		
C9	ジクロロメタン	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C10	四塩化炭素	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C16	トリクロロエチレン	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C19	チウラム	mg/L	✓ <0.0006	-	-		
C20	シマジン(CAT)	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L	✓ <0.0001	-	-		
C22	ベンゼン	mg/L	✓ <0.0002	-	-		
C23	セレン	mg/L	✓ <0.001	-	-		
C25	ふっ素	mg/L	✓ <0.08	-	-		
C26	ほう素	mg/L	✓ <0.01	-	-		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	✓ 0.04	✓ 0.02	✓ 0.04		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	✓ 0.006	✓ 0.004	✓ 0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	✓ 0.31	✓ 0.35	✓ 0.45		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	✓ 0.16	✓ 0.17	✓ 0.18		
E10	総窒素	mg/L	✓ 0.52	✓ 0.54	✓ 0.68		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	✓ <0.002	✓ 0.002	✓ 0.008		
E16	総リン	mg/L	✓ 0.014	✓ 0.014	✓ 0.023		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	✓ 0.8	✓ 0.9	✓ 1.0		
E25	クロロフィルa	μg/L	✓ 5.7	✓ 2.6	✓ 2.1		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	0.5	0.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.1	0.6	0.6		
E30	総クロロフィル	μg/L	7.3	3.7	3.0		
G2	濁度	度	✓ 3.1	✓ 3.2	✓ 6.0		

種別	観測所記号
	407051287716080

水質計量結果

水系	江の川	河川	江の川	観測所	下流放流口	読み	かりゅうほうりゅうぐち
番号	項目	単位	2008/12/04				
A1	採水時刻	時分	14:45				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A4	水位	m	241.17				
A5	流量	m3/sec	1.65				
A6	全水深	m	1.00				
A7	採水水深	m	0.20				
A8	気温	℃	6.2				
A9	水温	℃	9.5				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.2				
B2	BOD	mg/L	0.8				
B3	COD	mg/L	2.1				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	9.2				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	230				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.32				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.18				
E10	総窒素	mg/L	0.54				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002				
E16	総リン	mg/L	0.017				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0				
E25	クロロフィルa	μg/L	6.6				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.8				
E30	総クロロフィル	μg/L	7.9				
G2	濁度	度	3.5				

種別	観測所記号
	407091287716010

水質計量結果

水系	太田川	河川	根谷川	観測所	発電放流口	読み	はつでんほうりゅうこう
番号	項目	単位	2006/12/04				
A1	採水時刻	時分	13:35				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A4	水位	m	241.17				
A5	流量	m3/sec	14.80				
A6	全水深	m	0.90				
A7	採水水深	m	0.18				
A8	気温	℃	6.2				
A9	水温	℃	9.8				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.2				
B2	BOD	mg/L	0.8				
B3	COD	mg/L	2.4				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	9.9				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	46				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.007				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.34				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.13				
E10	総窒素	mg/L	0.50				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002				
E16	総リン	mg/L	0.015				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0				
E25	クロロフィルa	μg/L	4.4				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.7				
E30	総クロロフィル	μg/L	5.7				
G2	濁度	度	3.1				