

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	2009/01/13				
A1	採水時刻	時分	13:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	7.32				
A6	全水深	m	0.8				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	3.2				
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		7.3				
B2	BOD	mg/L	0.6				
B3	COD	mg/L	1.7				
B4	SS	mg/L	2				
B5	DO	mg/L	13.4				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	70				
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	0.59				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.20				
E10	総窒素	mg/L	0.81				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007				
E16	総リン	mg/L	0.013				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9				
E25	クロロフィルa	μg/L	1.5				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.7				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.4				
E30	総クロロフィル	μg/L	3.6				
G2	濁度	度	1.8				

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	2009/01/13	2009/01/13	2009/01/13					
A1	採水時刻	時分	13:06	13:12	13:19					
A2	採水位置		表層	中層	下層					
A3	天候		曇	曇	曇					
A4	水位	m	246.01	246.01	246.01					
A6	全水深	m	9.2	9.2	9.2					
A7	採水水深	m	0.5	4.6	8.2					
A8	気温	℃	2.6	2.6	2.6					
A9	水温	℃	6.0	5.7	4.2					
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					
A15	透視度	cm	100<	100<	100<					
A16	透明度	m	3.9	-	-					
B1	pH		7.3	7.3	7.3					
B2	BOD	mg/L	1.0	1.4	0.8					
B3	COD	mg/L	2.5	2.5	2.0					
B4	SS	mg/L	<1	1	1					
B5	DO	mg/L	11.7	11.5	12.0					
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	0.005	0.005	0.005					
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.47	0.47	0.54					
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.18	0.18	0.12					
E10	総窒素	mg/L	0.67	0.67	0.69					
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	0.002					
E16	総リン	mg/L	0.012	0.013	0.012					
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0	1.1	1.0					
E25	クロロフィルa	μg/L	6.7	7.7	2.5					
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.3	0.4					
E27	クロロフィルc	μg/L	1.5	1.2	0.9					
E30	総クロロフィル	μg/L	8.6	9.2	3.8					
G2	濁度	度	1.2	1.2	1.2					
X2	導電率	ms/m	9.9	9.4	10.4					

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	2009/01/13	2009/01/13	2009/01/13		
A1	採水時刻	時分	13:28	13:35	13:44		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	246.01	246.01	246.01		
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	℃	2.5	2.5	2.5		
A9	水温	℃	6.5	6.0	6.0		
A10	外観(1)		淡黄褐透	淡黄褐透	淡黄褐濁		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A16	透明度	m	4.3	-	-		
B1	pH		7.3	7.3	7.3		
B2	BOD	mg/L	1.1	1.3	1.0		
B3	COD	mg/L	2.3	2.5	2.1		
B4	SS	mg/L	<1	1	1		
B5	DO	mg/L	11.7	11.3	11.4		
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	0.005	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.47	0.46	0.46		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.18	0.28	0.18		
E10	総窒素	mg/L	0.67	0.76	0.67		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		
E16	総リン	mg/L	0.012	0.027	0.015		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2	1.1	1.1		
E25	クロロフィルa	μg/L	7.9	7.0	6.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.2	0.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.3	1.2	1.5		
E30	総クロロフィル	μg/L	9.6	8.4	7.8		
G2	濁度	度	1.1	1.1	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	2009/01/13	2009/01/13	2009/01/13		
A1	採水時刻	時分	14:53	15:03	15:12		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	246.01	246.01	246.01		
A6	全水深	m	18.6	18.6	18.6		
A7	採水水深	m	0.5	9.3	17.6		
A8	気温	°C	3.2	3.2	3.2		
A9	水温	°C	6.4	6.1	6.1		
A10	外観(1)		淡黄褐透	淡黄褐濁	淡黄褐濁		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A16	透明度	m	3.9	-	-		
B1	pH		7.3	7.3	7.3		
B2	BOD	mg/L	0.7	1.1	1.0		
B3	COD	mg/L	2.0	2.1	1.9		
B4	SS	mg/L	<1	1	1		
B5	DO	mg/L	11.5	11.4	11.4		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	33	49	23		
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	0.005	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.46	0.46	0.46		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.16	0.18	0.14		
E10	総窒素	mg/L	0.63	0.66	0.62		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		
E16	総リン	mg/L	0.009	0.010	0.010		
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	4.0	4.7	3.9		
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	0.9	1.2	1.0		
E30	総クロロフィル	μg/L	5.2	6.2	5.1		
G2	濁度	度	<1.0	<1.0	<1.0		

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	2009/01/13	2009/01/13	2009/01/13				
A1	採水時刻	時分	14:12	14:25	14:39				
A2	採水位置		表層	中層	下層				
A3	天候		曇	曇	曇				
A4	水位	m	246.01	246.01	246.01				
A6	全水深	m	25.0	25.0	25.0				
A7	採水水深	m	0.5	12.5	24.0				
A8	気温	℃	3.6	3.6	3.6				
A9	水温	℃	6.3	6.1	5.5				
A10	外観(1)		淡黄褐透	淡黄褐透	淡黄褐濁				
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭				
A15	透視度	cm	100<	100<	100<				
A16	透明度	m	4.4	-	-				
B1	pH		7.3	7.3	7.2				
B2	BOD	mg/L	0.8	0.8	0.6				
B3	COD	mg/L	2.0	2.2	2.1				
B4	SS	mg/L	<1	<1	2				
B5	DO	mg/L	11.5	11.4	11.4				
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	0.005	0.005	0.005				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.46	0.45	0.50				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.16	0.14	0.14				
E10	総窒素	mg/L	0.64	0.62	0.67				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.002	0.004				
E16	総リン	mg/L	0.011	0.010	0.012				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0	1.0	0.9				
E25	クロロフィルa	μg/L	5.1	4.2	1.5				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	0.2	0.7				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.2	0.9	1.3				
E30	総クロロフィル	μg/L	6.8	5.3	3.5				
G2	濁度	度	1.3	1.0	1.9				
X2	導電率	ms/m	9.3	9.5	10.4				

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	2009/01/13				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	6.63				
A6	全水深	m	1.0				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	4.1				
A9	水温	℃	7.0				
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	0.9				
B3	COD	mg/L	2.1				
B4	SS	mg/L	1				
B5	DO	mg/L	12.5				
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	0.005				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.46				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.16				
E10	総窒素	mg/L	0.64				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002				
E16	総リン	mg/L	0.010				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9				
E25	クロロフィルa	μg/L	4.2				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	5.7				
G2	濁度	度	1.1				

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	2009/02/16				
A1	採水時刻	時分	13:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	10.10				
A6	全水深	m	0.8				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	°C	7.2				
A9	水温	°C	9.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.7				
B2	BOD	mg/L	0.6				
B3	COD	mg/L	1.8				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	12.0				
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	0.003				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.51				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.11				
E10	総窒素	mg/L	0.63				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.010				
E16	総リン	mg/L	0.018				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.7				
E25	クロロフィルa	μg/L	3.4				
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	5.1				
G2	濁度	度	1.2				

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	2009/02/16	2009/02/16	2009/02/16			
A1	採水時刻	時分	13:13	13:19	13:25			
A2	採水位置		表層	中層	下層			
A3	天候		曇	曇	曇			
A4	水位	m	247.62	247.62	247.62			
A6	全水深	m	11.8	11.8	11.8			
A7	採水水深	m	0.5	5.9	10.8			
A8	気温	℃	5.8	5.8	5.8			
A9	水温	℃	8.6	6.6	6.0			
A10	外観(1)		淡黄褐透	淡黄褐透	淡黄褐透			
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭			
A15	透視度	cm	100<	100<	100<			
A16	透明度	m	3.8	-	-			
B1	pH		7.3	7.3	7.2			
B2	BOD	mg/L	0.3	0.3	0.5			
B3	COD	mg/L	1.8	1.9	2.0			
B4	SS	mg/L	1	<1	1			
B5	DO	mg/L	11.2	11.4	11.4			
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	0.004	0.003	0.003			
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.53	0.56	0.55			
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.11	0.10	0.16			
E10	総窒素	mg/L	0.65	0.68	0.73			
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.005	0.007			
E16	総リン	mg/L	0.012	0.012	0.012			
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.7	0.7	0.8			
E25	クロロフィルa	μg/L	1.5	0.7	0.6			
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2	0.2	0.1			
E27	クロロフィルc	μg/L	0.6	0.4	0.5			
E30	総クロロフィル	μg/L	2.3	1.3	1.2			
G2	濁度	度	1.0	<1.0	<1.0			
X2	導電率	ms/m	7.1	8.2	8.4			

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	2009/02/16	2009/02/16	2009/02/16		
A1	採水時刻	時分	13:46	13:54	14:08		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	247.62	247.62	247.62		
A6	全水深	m	15.6	15.6	15.6		
A7	採水水深	m	0.5	7.8	14.6		
A8	気温	℃	4.0	4.0	4.0		
A9	水温	℃	8.0	8.1	5.6		
A10	外観(1)		淡黄褐透	淡黄褐透	淡黄褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A16	透明度	m	4.0	-	-		
B1	pH		7.3	7.3	7.2		
B2	BOD	mg/L	0.5	0.5	0.4		
B3	COD	mg/L	1.8	2.1	2.0		
B4	SS	mg/L	<1	1	<1		
B5	DO	mg/L	11.8	11.4	11.5		
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	0.003	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.54	0.54	0.56		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.15	0.14	0.10		
E10	総窒素	mg/L	0.70	0.69	0.68		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.004	0.006		
E16	総リン	mg/L	0.013	0.013	0.012		
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	1.6	1.6	0.7		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2	0.5	0.6		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.6	0.7	0.5		
E30	総クロロフィル	μg/L	2.4	2.8	1.8		
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	2009/02/16	2009/02/16	2009/02/16		
A1	採水時刻	時分	15:44	15:55	16:03		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		雪	雪	雪		
A4	水位	m	247.62	247.62	247.62		
A6	全水深	m	20.6	20.6	20.6		
A7	採水水深	m	0.5	10.3	19.6		
A8	気温	℃	2.8	2.8	2.8		
A9	水温	℃	7.6	7.7	5.5		
A10	外観(1)		淡黄褐透	淡黄褐透	淡黄褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	芳香臭弱	芳香臭弱		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A16	透明度	m	3.4	-	-		
B1	pH		7.3	7.3	7.1		
B2	BOD	mg/L	0.5	0.6	0.3		
B3	COD	mg/L	2.0	2.4	1.9		
B4	SS	mg/L	<1	1	<1		
B5	DO	mg/L	11.6	11.6	11.4		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	49	94	33		
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	0.004	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.55	0.54	0.55		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.15	0.14	0.11		
E10	総窒素	mg/L	0.70	0.69	0.69		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	0.004	0.005		
E16	総リン	mg/L	0.014	0.013	0.012		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8	0.9	0.8		
E25	クロロフィルa	μg/L	2.7	2.3	0.5		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6	0.2	0.5		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.8	0.6	0.6		
E30	総クロロフィル	μg/L	4.1	3.1	1.6		
G2	濁度	度	<1.0	<1.0	<1.0		

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	2009/02/16	2009/02/16	2009/02/16		
A1	採水時刻	時分	14:45	14:55	15:10		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	247.62	247.62	247.62		
A6	全水深	m	25.0	25.0	25.0		
A7	採水水深	m	0.5	12.5	24.0		
A8	気温	°C	3.6	3.6	3.6		
A9	水温	°C	7.7	7.7	5.5		
A10	外観(1)		淡黄褐透	淡黄褐透	淡黄褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A16	透明度	m	3.5	-	-		
B1	pH		7.3	7.2	7.2		
B2	BOD	mg/L	0.5	0.4	0.2		
B3	COD	mg/L	1.8	1.7	1.7		
B4	SS	mg/L	<1	<1	<1		
B5	DO	mg/L	11.7	11.6	11.2		
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	0.004	0.004	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.54	0.55	0.55		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.13	0.11	0.12		
E10	総窒素	mg/L	0.67	0.67	0.70		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.006	0.005		
E16	総リン	mg/L	0.015	0.012	0.011		
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	3.5	0.9	0.7		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.3	0.2		
E27	クロロフィルc	μg/L	0.6	0.8	0.6		
E30	総クロロフィル	μg/L	4.5	2.0	1.5		
G2	濁度	度	1.0	<1.0	<1.0		
X2	導電率	ms/m	8.1	8.7	9.5		

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	2009/02/16				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m ³ /sec	9.20				
A6	全水深	m	1.1				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	°C	6.8				
A9	水温	°C	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		7.4				
B2	BOD	mg/L	0.6				
B3	COD	mg/L	1.7				
B4	SS	mg/L	1				
B5	DO	mg/L	12.5				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	79				
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	0.54				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.12				
E10	総窒素	mg/L	0.67				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004				
E16	総リン	mg/L	0.013				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.7				
E25	クロロフィルa	μg/L	2.9				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.7				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.9				
E30	総クロロフィル	μg/L	4.5				
G2	濁度	度	<1.0				

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	2009/03/03				
A1	採水時刻	時分	13:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		雪				
A5	流量	m3/sec	10.98				
A6	全水深	m	0.8				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	1.0				
A9	水温	℃	5.3				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.3				
B2	BOD	mg/L	0.3				
B3	COD	mg/L	1.6				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	12.6				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	490				
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	0.49				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.12				
E10	総窒素	mg/L	0.64				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.008				
E16	総リン	mg/L	0.014				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.7				
E25	クロロフィルa	μg/L	2.5				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.7				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.7				
E30	総クロロフィル	μg/L	4.9				
G2	濁度	度	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	2009/03/03	2009/03/03	2009/03/03				
A1	採水時刻	時分	14:13	14:26	14:39				
A2	採水位置		表層	中層	下層				
A3	天候		あられ	あられ	あられ				
A4	水位	m	247.39	247.39	247.39				
A6	全水深	m	24.6	24.6	24.6				
A7	採水水深	m	0.5	12.3	23.6				
A8	気温	℃	1.5	1.5	1.5				
A9	水温	℃	7.9	6.5	6.1				
A10	外観(1)		淡黄褐透	淡黄褐透	淡黄褐透				
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭				
A15	透視度	cm	100<	100<	100<				
A16	透明度	m	3.4	-	-				
B1	pH		7.2	7.1	7.0				
B2	BOD	mg/L	0.6	0.2	0.3				
B3	COD	mg/L	2.1	2.0	2.1				
B4	SS	mg/L	1	1	2				
B5	DO	mg/L	10.7	11.1	10.9				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.03				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.004	0.003				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.54	0.53	0.52				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.12	0.12	0.12				
E10	総窒素	mg/L	0.68	0.67	0.67				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.009	0.009	0.011				
E16	総リン	mg/L	0.017	0.014	0.017				
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	2.3	0.7	0.9				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.0	0.8	0.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.9	1.8	1.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	5.2	3.3	2.6				
G2	濁度	度	1.3	1.2	1.9				
X2	導電率	ms/m	7.0	7.9	8.5				

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	2009/03/03	2009/03/03	2009/03/03		
A1	採水時刻	時分	15:01	15:12	15:24		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		雨	雨	雨		
A4	水位	m	247.39	247.39	247.39		
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	℃	3.0	3.0	3.0		
A9	水温	℃	7.9	7.0	6.2		
A10	外観(1)		淡黄褐透	淡黄褐透	淡黄褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A18	透明度	m	2.9	-	-		
B1	pH		7.2	7.2	7.0		
B2	BOD	mg/L	0.5	0.3	0.3		
B3	COD	mg/L	1.9	1.9	2.1		
B4	SS	mg/L	1	1	2		
B5	DO	mg/L	11.4	11.3	11.2		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	23	49	79		
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	0.003	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.53	0.54	0.52		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.18	0.14	0.14		
E10	総窒素	mg/L	0.72	0.69	0.69		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.008	0.007	0.011		
E16	総リン	mg/L	0.017	0.011	0.018		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9	0.8	0.8		
E25	クロロフィルa	μg/L	2.8	0.9	1.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	1.0	0.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.5	1.4	1.5		
E30	総クロロフィル	μg/L	4.8	3.3	3.2		
G2	濁度	度	1.5	1.1	2.1		

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	2009/03/03	2009/03/03	2009/03/03		
A1	採水時刻	時分	12:55	13:03	13:11		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		雪	雪	雪		
A4	水位	m	247.39	247.39	247.39		
A6	全水深	m	10.6	10.6	10.6		
A7	採水水深	m	0.5	5.3	9.6		
A8	気温	℃	1.7	1.7	1.7		
A9	水温	℃	7.7	7.6	7.1		
A10	外観(1)		淡黄褐透	淡黄褐透	淡黄褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A16	透明度	m	2.1	-	-		
B1	pH		7.2	7.2	7.1		
B2	BOD	mg/L	0.4	0.4	0.4		
B3	COD	mg/L	1.7	1.8	1.9		
B4	SS	mg/L	2	2	2		
B5	DO	mg/L	11.3	11.2	11.2		
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	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.53	0.52	0.52		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.15	0.15	0.15		
E10	総窒素	mg/L	0.69	0.69	0.69		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.008	0.009	0.009		
E16	総リン	mg/L	0.017	0.016	0.015		
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	1.3	1.5	1.1		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6	0.9	0.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.2	1.5	1.3		
E30	総クロロフィル	μg/L	3.1	3.9	3.1		
G2	濁度	度	1.6	1.9	1.9		
X2	導電率	ms/m	6.6	6.9	7.3		

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	2009/03/03	2009/03/03	2009/03/03		
A1	採水時刻	時分	13:28	13:39	13:51		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		みぞれ	みぞれ	みぞれ		
A4	水位	m	247.39	247.39	247.39		
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	℃	3.0	3.0	3.0		
A9	水温	℃	7.7	7.5	6.4		
A10	外観(1)		淡黄褐透	淡黄褐透	淡黄褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A16	透明度	m	2.9	-	-		
B1	pH		7.2	7.2	7.0		
B2	BOD	mg/L	0.7	0.4	0.3		
B3	COD	mg/L	2.0	2.0	2.1		
B4	SS	mg/L	2	2	2		
B5	DO	mg/L	11.6	11.3	10.6		
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	0.003	0.003	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.53	0.54	0.52		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.13	0.14	0.17		
E10	総窒素	mg/L	0.68	0.71	0.73		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.009	0.009	0.011		
E16	総リン	mg/L	0.017	0.016	0.017		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9	0.9	0.9		
E25	クロロフィルa	μg/L	1.6	1.4	1.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.9	0.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.2	1.8	1.8		
E30	総クロロフィル	μg/L	3.2	4.1	3.5		
G2	濁度	度	1.8	1.6	1.7		

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	2009/03/03				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		雨				
A5	流量	m3/sec	1.78				
A6	全水深	m	1.0				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	2.2				
A9	水温	℃	7.0				
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	0.4				
B3	COD	mg/L	1.9				
B4	SS	mg/L	1				
B5	DO	mg/L	11.4				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	33				
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	0.53				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.19				
E10	総窒素	mg/L	0.72				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.009				
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	1.1				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	2.7				
G2	濁度	度	1.4				

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	2009/03/04				
A1	採水時刻	時分	16:43				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	3.40				
A6	全水深	m	0.8				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	12.5				
A9	水温	℃	7.5				
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	1.9				
B4	SS	mg/L	2				
B5	DO	mg/L	14.5				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	220				
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	0.53				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.11				
E10	総窒素	mg/L	0.66				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007				
E16	総リン	mg/L	0.016				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8				
E25	クロロフィルa	μg/L	1.3				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.0				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.3				
E30	総クロロフィル	μg/L	3.6				
G2	濁度	度	2.0				

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	2009/04/21				
A1	採水時刻	時分	10:48				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	5.93				
A6	全水深	m	0.50				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	℃	19.5				
A9	水温	℃	15.5				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	80				
B1	pH		7.5				
B2	BOD	mg/L	0.7				
B3	COD	mg/L	3.0				
B4	SS	mg/L	10				
B5	DO	mg/L	10.3				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	35000				
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	0.46				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.23				
E10	総窒素	mg/L	0.70				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.023				
E16	総リン	mg/L	0.049				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4				
E25	クロロフィルa	μg/L	6.0				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.4				
E30	総クロロフィル	μg/L	7.0				
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	2009/04/21	2009/04/21	2009/04/21		
A1	採水時刻	時分	17:37	17:43	17:47		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	243.24	243.24	243.24		
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	℃	19.8	19.8	19.8		
A9	水温	℃	17.72	15.18	13.89		
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<	90		
A16	透明度	m	1.6	-	-		
B1	pH		8.1	7.2	7.2		
B2	BOD	mg/L	2.8	1.0	1.3		
B3	COD	mg/L	3.5	3.0	2.8		
B4	SS	mg/L	4	5	5		
B5	DO	mg/L	11.5	9.9	10.4		
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	0.007	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.28	0.42	0.41		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.45	0.30	0.30		
E10	総窒素	mg/L	0.74	0.74	0.72		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	0.015	0.009		
E16	総リン	mg/L	0.044	0.043	0.041		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.5	1.6	1.4		
E25	クロロフィルa	μg/L	23	10	9.9		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.0	1.1	0.8		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.6	2.3	1.3		
E30	総クロロフィル	μg/L	28	13	12		
G2	濁度	度	5.3	5.2	4.6		
X2	導電率	ms/m	8.2	8.4	8.4		

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	2009/04/21	2009/04/21	2009/04/21		
A1	採水時刻	時分	16:37	16:50	17:00		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	243.24	243.24	243.24		
A6	全水深	m	10.5	10.5	10.5		
A7	採水水深	m	0.5	5.3	9.5		
A8	気温	℃	21.5	21.5	21.5		
A9	水温	℃	15.98	13.65	13.18		
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<	97	98		
A16	透明度	m	2.6	-	-		
B1	pH		8.0	8.0	7.4		
B2	BOD	mg/L	1.3	1.4	0.8		
B3	COD	mg/L	2.7	2.9	2.3		
B4	SS	mg/L	3	3	3		
B5	DO	mg/L	11.6	11.1	11.0		
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	0.005	0.004	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.31	0.35		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.22	0.29	0.23		
E10	総窒素	mg/L	0.54	0.60	0.59		
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	0.021	0.023		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.3	1.3	1.3		
E25	クロロフィルa	μg/L	9.8	11	7.1		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.2	1.5	0.9		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.8	2.1	1.9		
E30	総クロロフィル	μg/L	13	15	9.9		
G2	濁度	度	3.6	3.5	2.5		

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	2009/04/21	2009/04/21	2009/04/21		
A1	採水時刻	時分	15:35	15:51	16:06		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	243.24	243.24	243.24		
A6	全水深	m	16.5	16.5	16.5		
A7	採水水深	m	0.5	8.3	15.5		
A8	気温	℃	22.2	22.2	22.2		
A9	水温	℃	14.32	13.39	13.14		
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<	97		
A16	透明度	m	2.8	-	-		
B1	pH		7.3	7.2	7.4		
B2	BOD	mg/L	0.7	0.9	0.8		
B3	COD	mg/L	2.3	2.2	2.3		
B4	SS	mg/L	2	3	3		
B5	DO	mg/L	11.4	10.8	10.8		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	7.8	23	4.5		
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	0.004	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.34	0.35	0.35		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.17	0.19	0.23		
E10	総窒素	mg/L	0.51	0.54	0.60		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		
E16	総リン	mg/L	0.011	0.013	0.015		
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	6.0	7.6	7.5		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.5	1.2	1.1		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.4	2.3	2.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	7.9	11	11		
G2	濁度	度	2.5	2.5	2.5		

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	2009/04/21	2009/04/21	2009/04/21		
A1	採水時刻	時分	13:35	14:10	14:30		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	243.24	243.24	243.24		
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	℃	24.5	24.5	24.5		
A9	水温	℃	13.17	13.18	13.11		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	淡茶褐濁		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	90	59		
A16	透明度	m	4.7	-	-		
B1	pH		7.4	7.3	7.3		
B2	BOD	mg/L	0.8	0.8	0.7		
B3	COD	mg/L	2.4	2.3	2.2		
B4	SS	mg/L	3	3	3		
B5	DO	mg/L	11.7	11.3	11.2		
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	0.005	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.36	0.36		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.24	0.22	0.25		
E10	総窒素	mg/L	0.57	0.59	0.61		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		
E16	総リン	mg/L	0.013	0.014	0.018		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0	1.0	1.0		
E25	クロロフィルa	μg/L	8.0	8.3	8.2		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.8	1.1	0.9		
E27	クロロフィルc	μg/L	2.1	1.9	2.2		
E30	総クロロフィル	μg/L	11	11	11		
G2	濁度	度	2.5	2.5	2.6		
X2	導電率	ms/m	7.6	7.7	8.0		

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	2009/04/21				
A1	採水時刻	時分	11:48				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	5.93				
A6	全水深	m	0.52				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	℃	20.1				
A9	水温	℃	13.5				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	95				
B1	pH		7.3				
B2	BOD	mg/L	1.0				
B3	COD	mg/L	2.3				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	11.5				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	13				
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	0.36				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.18				
E10	総窒素	mg/L	0.55				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003				
E16	総リン	mg/L	0.023				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1				
E25	クロロフィルa	μg/L	7.1				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.9				
E27	クロロフィルc	μg/L	2.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	10				
G2	濁度	度	2.5				

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	2009/04/22				
A1	採水時刻	時分	11:50				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A5	流量	m3/sec	1.75				
A6	全水深	m	0.90				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	23.2				
A9	水温	℃	14.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.3				
B2	BOD	mg/L	0.7				
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	4.5				
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	0.35				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.15				
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	1.3				
E25	クロロフィルa	μg/L	7.9				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.1				
E27	クロロフィルc	μg/L	2.2				
E30	総クロロフィル	μg/L	11				
G2	濁度	度	2.5				

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	2009/05/12				
A1	採水時刻	時分	10:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A5	流量	m ³ /sec	3.09				
A6	全水深	m	0.5				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	°C	25.0				
A9	水温	°C	19.0				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.7				
B2	BOD	mg/L	0.8				
B3	COD	mg/L	3.3				
B4	SS	mg/L	4				
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	0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.41				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.30				
E10	総窒素	mg/L	0.72				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.037				
E16	総リン	mg/L	0.066				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.5				
E25	クロロフィルa	μg/L	2.9				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3				
E27	クロロフィルc	μg/L	0.4				
E30	総クロロフィル	μg/L	3.6				
G2	濁度	度	2.7				

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	はじおはし
番号	項目	単位	2009/05/12	2009/05/12	2009/05/12		
A1	採水時刻	時分	17:05	17:15	17:30		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.76	242.76	242.76		
A6	全水深	m	6.4	6.4	6.4		
A7	採水水深	m	0.5	3.2	5.4		
A8	気温	℃	18.0	18.0	18.0		
A9	水温	℃	20.95	18.30	17.18		
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	2.2	-	-		
B1	pH		7.8	7.6	7.5		
B2	BOD	mg/L	1.9	2.1	1.8		
B3	COD	mg/L	3.6	3.5	3.0		
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	<0.01	0.04	0.04		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.006	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.31	0.31		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.40	0.37	0.34		
E10	総窒素	mg/L	0.74	0.73	0.69		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.008	0.005	0.006		
E16	総リン	mg/L	0.044	0.035	0.034		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.6	1.6	1.5		
E25	クロロフィルa	μg/L	13	8.3	6.3		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.3	0.6	0.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.5	1.6	1.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	15	10	8.7		
G2	濁度	度	3.2	2.1	2.1		
X2	導電率	ms/m	8.0	8.9	9.6		

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	2009/05/12	2009/05/12	2009/05/12		
A1	採水時刻	時分	16:05	16:25	16:40		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.76	242.76	242.76		
A6	全水深	m	10.5	10.5	10.5		
A7	採水水深	m	0.5	5.3	9.5		
A8	気温	℃	20.5	20.5	20.5		
A9	水温	℃	19.51	17.18	16.36		
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	3.0	-	-		
B1	pH		7.7	7.5	7.4		
B2	BOD	mg/L	1.1	1.8	1.1		
B3	COD	mg/L	3.0	3.3	2.7		
B4	SS	mg/L	2	3	3		
B5	DO	mg/L	10.3	9.9	9.8		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	0.05	0.05		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.006	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.30	0.31	0.32		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.29	0.41	0.32		
E10	総窒素	mg/L	0.64	0.78	0.70		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.005	0.006		
E16	総リン	mg/L	0.026	0.025	0.020		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4	1.6	1.2		
E25	クロロフィルa	μg/L	6.0	5.3	3.1		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	0.4	0.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.4	1.4	1.2		
E30	総クロロフィル	μg/L	7.8	7.1	4.6		
G2	濁度	度	1.7	2.1	1.7		

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	2009/05/12	2009/05/12	2009/05/12		
A1	採水時刻	時分	15:32	15:52	16:15		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.76	242.76	242.76		
A6	全水深	m	13.1	13.1	13.1		
A7	採水水深	m	0.5	6.6	12.1		
A8	気温	℃	23.0	23.0	23.0		
A9	水温	℃	17.62	16.55	16.33		
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	3.2	-	-		
B1	pH		7.5	7.4	7.4		
B2	BOD	mg/L	0.8	1.1	0.7		
B3	COD	mg/L	2.6	2.5	2.6		
B4	SS	mg/L	1	2	2		
B5	DO	mg/L	10.3	9.9	9.9		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	33	33	23		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	0.05	0.07		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.34	0.32		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.32	0.26	0.26		
E10	総窒素	mg/L	0.68	0.66	0.65		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.005	0.004		
E16	総リン	mg/L	0.020	0.020	0.023		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.3	1.3	1.2		
E25	クロロフィルa	μg/L	3.7	3.9	3.4		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.8	0.5	0.4		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.2	1.1	1.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	5.5	5.5	4.9		
G2	濁度	度	1.2	1.6	1.8		

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	2009/05/12	2009/05/12	2009/05/12		
A1	採水時刻	時分	13:23	13:50	14:14		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.76	242.76	242.76		
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	℃	26.5	26.5	26.5		
A9	水温	℃	17.85	16.57	16.37		
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	3.5	-	-		
B1	pH		7.5	7.4	7.2		
B2	BOD	mg/L	1.5	1.6	1.2		
B3	COD	mg/L	2.5	2.4	2.5		
B4	SS	mg/L	2	2	2		
B5	DO	mg/L	10.3	9.9	9.8		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	0.05	0.07		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.32	0.37		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.28	0.24	0.28		
E10	総窒素	mg/L	0.65	0.62	0.72		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.005	0.005		
E16	総リン	mg/L	0.020	0.019	0.018		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4	1.3	1.3		
E25	クロロフィルa	μg/L	4.0	3.4	3.0		
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	1.0	1.0		
E30	総クロロフィル	μg/L	6.0	4.6	4.4		
G2	濁度	度	1.3	1.4	1.4		
X2	導電率	ms/m	7.8	7.9	8.1		

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	2009/05/12				
A1	採水時刻	時分	11:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A5	流量	m3/sec	3.64				
A6	全水深	m	0.7				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	℃	27.0				
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		7.5				
B2	BOD	mg/L	1.0				
B3	COD	mg/L	2.3				
B4	SS	mg/L	2				
B5	DO	mg/L	9.9				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	17				
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	0.22				
E10	総窒素	mg/L	0.58				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005				
E16	総リン	mg/L	0.022				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2				
E25	クロロフィルa	μg/L	3.7				
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	5.2				
G2	濁度	度	1.5				

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	2009/05/12				
A1	採水時刻	時分	13:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A5	流量	m ³ /sec	9.00				
A6	全水深	m	0.85				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	°C	28.0				
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		7.3				
B2	BOD	mg/L	1.0				
B3	COD	mg/L	2.4				
B4	SS	mg/L	2				
B5	DO	mg/L	10.0				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	33				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.34				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.22				
E10	総窒素	mg/L	0.59				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005				
E16	総リン	mg/L	0.020				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1				
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	0.8				
E30	総クロロフィル	μg/L	4.2				
G2	濁度	度	1.7				

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	2009/06/02				
A1	採水時刻	時分	10:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	1.83				
A6	全水深	m	0.35				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	℃	23.1				
A9	水温	℃	18.9				
A10	外観(1)		淡茶色透				
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	3.0				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	10.4				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	4900				
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	0.30				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.25				
E10	総窒素	mg/L	0.56				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.026				
E16	総リン	mg/L	0.044				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4				
E25	クロロフィルa	μg/L	3.2				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.0				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.3				
E30	総クロロフィル	μg/L	5.5				
G2	濁度	度	1.9				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	37				

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	2009/06/02	2009/06/02			
A1	採水時刻	時分	16:12	16:14			
A2	採水位置		表層	下層			
A3	天候		晴	晴			
A4	水位	m	238.09	238.09			
A6	全水深	m	1.9	1.9			
A7	採水水深	m	0.5	0.9			
A8	気温	℃	24.0	24.0			
A9	水温	℃	22.36	22.02			
A10	外観(1)		淡茶色透	淡茶色透			
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭			
A15	透視度	cm	76	55			
A16	透明度	m	1.25	-			
B1	pH		7.2	7.2			
B2	BOD	mg/L	1.3	1.1			
B3	COD	mg/L	4.0	3.5			
B4	SS	mg/L	10	13			
B5	DO	mg/L	9.1	9.1			
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.08	0.10			
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003			
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.24	0.26			
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.37	0.46			
E10	総窒素	mg/L	0.69	0.82			
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.024	0.023			
E16	総リン	mg/L	0.050	0.051			
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.6	1.9			
E25	クロロフィルa	μg/L	5.3	6.0			
E26	クロロフィルb	μg/L	1.3	0.4			
E27	クロロフィルc	μg/L	2.3	0.3			
E30	総クロロフィル	μg/L	8.9	6.7			
G2	濁度	度	4.9	5.8			
X2	導電率	ms/m	11.1	10.3			

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	2009/06/02	2009/08/02	2009/08/02		
A1	採水時刻	時分	15:02	15:10	15:16		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	238.09	238.09	238.09		
A6	全水深	m	6.3	6.3	6.3		
A7	採水水深	m	0.5	3.2	5.3		
A8	気温	℃	26.0	26.0	26.0		
A9	水温	℃	20.90	20.65	19.27		
A10	外観(1)		淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	74	67	59		
A16	透明度	m	1.5	-	-		
B1	pH		8.0	8.1	8.1		
B2	BOD	mg/L	2.5	3.1	3.1		
B3	COD	mg/L	4.3	4.2	3.8		
B4	SS	mg/L	9	9	10		
B5	DO	mg/L	11.4	10.7	10.9		
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	0.006	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.22	0.22	0.22		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.45	0.50	0.58		
E10	総窒素	mg/L	0.68	0.72	0.83		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	<0.002	<0.002		
E16	総リン	mg/L	0.031	0.034	0.032		
E19	有機炭素(TOC)	mg/L	1.8	1.7	1.9		
E25	クロロフィルa	μg/L	41	43	37		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.0	0.0	0.0		
E27	クロロフィルc	μg/L	6.2	6.4	4.6		
E30	総クロロフィル	μg/L	47	49	42		
G2	濁度	度	5.9	5.4	5.7		

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	2009/06/02	2009/06/02	2009/06/02		
A1	採水時刻	時分	14:02	14:14	14:24		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	238.09	238.09	238.09		
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	℃	25.3	25.3	25.3		
A9	水温	℃	21.51	19.77	19.67		
A10	外観(1)		淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	83	80	73		
A16	透明度	m	1.8	-	-		
B1	pH		7.9	7.4	7.4		
B2	BOD	mg/L	1.1	1.7	1.6		
B3	COD	mg/L	3.2	3.5	3.1		
B4	SS	mg/L	6	8	8		
B5	DO	mg/L	10.7	9.6	9.5		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	79	79	230		
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	<0.01	0.02	0.03		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.26	0.27		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.28	0.50	0.42		
E10	総窒素	mg/L	0.53	0.78	0.73		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.004	0.002		
E16	総リン	mg/L	0.016	0.025	0.024		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.5	1.9	1.7		
E25	クロロフィルa	μg/L	19	22	19		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.0	0.2	0.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.5	2.3	1.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	22	24	21		
G2	濁度	度	3.4	4.8	4.2		
X62	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	はじむえんてい
番号	項目	単位	2009/06/02	2009/06/02	2009/06/02		
A1	採水時刻	時分	13:02	13:16	13:28		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	238.09	238.09	238.09		
A6	全水深	m	13.0	13.0	13.0		
A7	採水水深	m	0.5	6.5	12.0		
A8	気温	℃	25.9	25.9	25.9		
A9	水温	℃	20.36	19.80	19.63		
A10	外観(1)		淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	74	72	72		
A16	透明度	m	1.7	-	-		
B1	pH		7.4	7.4	7.4		
B2	BOD	mg/L	1.2	1.8	1.2		
B3	COD	mg/L	3.2	3.5	3.7		
B4	SS	mg/L	7	8	8		
B5	DO	mg/L	9.5	9.5	9.4		
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	0.005	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.27	0.28		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.32	0.42	0.38		
E10	総窒素	mg/L	0.61	0.72	0.70		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.002	0.005		
E16	総リン	mg/L	0.023	0.026	0.027		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.6	2.0	1.7		
E25	クロロフィルa	μg/L	24	24	21		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2	0.0	0.5		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.8	3.6	2.2		
E30	総クロロフィル	μg/L	28	28	24		
G2	濁度	度	4.4	4.6	4.9		
X2	導電率	ms/m	8.9	9.1	9.0		

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	2009/06/02				
A1	採水時刻	時分	11:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	1.98				
A6	全水深	m	0.70				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	℃	23.5				
A9	水温	℃	19.8				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	90				
B1	pH		7.4				
B2	BOD	mg/L	1.0				
B3	COD	mg/L	3.2				
B4	SS	mg/L	7				
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	0.005				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.28				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.30				
E10	総窒素	mg/L	0.58				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002				
E16	総リン	mg/L	0.023				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4				
E25	クロロフィルa	μg/L	24				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.1				
E27	クロロフィルc	μg/L	3.9				
E30	総クロロフィル	μg/L	28				
G2	濁度	度	4.0				
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	2009/06/02				
A1	採水時刻	時分	13:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A5	流量	m3/sec	7.60				
A6	全水深	m	0.75				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	29.5				
A9	水温	℃	20.0				
A10	外観(1)		淡茶色透				
A14	臭気(冷時)		かび臭弱				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.2				
B2	BOD	mg/L	0.8				
B3	COD	mg/L	3.1				
B4	SS	mg/L	7				
B5	DO	mg/L	10.6				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	3500				
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	0.26				
E10	総窒素	mg/L	0.57				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002				
E16	総リン	mg/L	0.026				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4				
E25	クロロフィルa	μg/L	20				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.0				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.7				
E30	総クロロフィル	μg/L	22				
G2	濁度	度	4.0				
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	2009/07/07				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	8.46				
A6	全水深	m	0.64				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	℃	27.5				
A9	水温	℃	22.5				
A10	外観(1)		淡白色透				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.4				
B2	BOD	mg/L	1.4				
B3	COD	mg/L	2.5				
B4	SS	mg/L	5				
B5	DO	mg/L	8.8				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	4900				
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	0.42				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.22				
E10	総窒素	mg/L	0.64				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.027				
E16	総リン	mg/L	0.040				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0				
E25	クロロフィルa	μg/L	2.0				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.7				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.5				
E30	総クロロフィル	μg/L	4.2				
G2	濁度	度	1.5				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	98				

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	2009/07/07	2009/07/07	2009/07/07		
A1	採水時刻	時分	15:10	15:20	15:30		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.56	242.56	242.56		
A6	全水深	m	5.8	5.8	5.8		
A7	採水水深	m	0.5	2.9	4.8		
A8	気温	℃	28.9	28.9	28.9		
A9	水温	℃	24.0	22.4	20.9		
A10	外観(1)		淡褐色透	淡褐色透	淡褐色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	69	73	84		
A16	透明度	m	1.6	-	-		
B1	pH		8.9	8.1	7.5		
B2	BOD	mg/L	2.0	2.9	1.4		
B3	COD	mg/L	4.5	4.0	3.4		
B4	SS	mg/L	6	6	5		
B5	DO	mg/L	11.0	9.7	9.1		
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	0.008	0.004	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.34	0.41		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.40	0.48	0.34		
E10	総窒素	mg/L	0.67	0.83	0.75		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.005	0.014		
E16	総リン	mg/L	0.032	0.043	0.039		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	2.1	1.8	1.6		
E25	クロロフィルa	μg/L	17	20	13		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.8	1.4	1.0		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.1	3.4	2.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	22	25	16		
G2	濁度	度	4.3	4.2	3.1		
X2	導電率	ms/m	7.3	7.5	7.4		

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	2009/07/07	2009/07/07	2009/07/07		
A1	採水時刻	時分	14:15	14:45	15:10		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.56	242.56	242.56		
A6	全水深	m	12.4	12.4	12.4		
A7	採水水深	m	0.5	6.2	11.4		
A8	気温	℃	28.0	28.0	28.0		
A9	水温	℃	23.5	20.4	18.6		
A10	外観(1)		淡褐色透	淡褐色透	淡褐色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	57	68	65		
A16	透明度	m	1.5	-	-		
B1	pH		8.7	7.4	7.1		
B2	BOD	mg/L	2.3	1.9	1.0		
B3	COD	mg/L	4.3	4.1	3.7		
B4	SS	mg/L	7	5	6		
B5	DO	mg/L	11.0	9.2	7.9		
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	0.006	0.006		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.29	0.41	0.42		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.44	0.43	0.36		
E10	総窒素	mg/L	0.76	0.87	0.83		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.007	0.013		
E16	総リン	mg/L	0.038	0.038	0.038		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.8	1.9	1.8		
E25	クロロフィルa	μg/L	28	15	11		
E26	クロロフィルb	μg/L	2.6	1.0	0.9		
E27	クロロフィルc	μg/L	5.8	2.1	1.7		
E30	総クロロフィル	μg/L	36	18	14		
G2	濁度	度	4.6	4.2	5.2		

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	はじむこしん
番号	項目	単位	2009/07/07	2009/07/07	2009/07/07		
A1	採水時刻	時分	13:27	14:03	14:35		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.56	242.56	242.56		
A6	全水深	m	16.2	16.2	16.2		
A7	採水水深	m	0.5	8.1	15.2		
A8	気温	℃	28.4	28.4	28.4		
A9	水温	℃	21.5	20.1	19.6		
A10	外観(1)		淡茶褐透	淡茶褐透	淡褐色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	90	64	72		
A16	透明度	m	1.7	-	-		
B1	pH		7.6	7.2	7.1		
B2	BOD	mg/L	1.6	1.8	1.0		
B3	COD	mg/L	4.2	3.6	3.6		
B4	SS	mg/L	5	5	6		
B5	DO	mg/L	10.1	8.8	8.0		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	790	2400	3500		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	0.04	0.05		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.37	0.50	0.44		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.36	0.46	0.36		
E10	総窒素	mg/L	0.74	1.00	0.85		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.012	0.014		
E16	総リン	mg/L	0.031	0.036	0.038		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.8	2.1	1.8		
E25	クロロフィルa	μg/L	18	8.9	6.3		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.4	0.7	0.4		
E27	クロロフィルc	μg/L	4.0	1.4	1.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	23	11	7.8		
G2	濁度	度	4.2	3.7	4.5		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	11	26	43		

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	2009/07/07	2009/07/07	2009/07/07		
A1	採水時刻	時分	10:30	11:10	11:50		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.56	242.56	242.56		
A6	全水深	m	17.2	17.2	17.2		
A7	採水水深	m	0.5	8.6	16.2		
A8	気温	℃	27.1	27.1	27.1		
A9	水温	℃	21.1	20.2	18.9		
A10	外観(1)		淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	90	62	73		
A16	透明度	m	1.6	-	-		
B1	pH		7.4	7.2	7.1		
B2	BOD	mg/L	1.8	1.6	0.6		
B3	COD	mg/L	4.0	3.8	3.4		
B4	SS	mg/L	6	5	5		
B5	DO	mg/L	9.8	8.9	8.0		
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	0.006	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.42	0.43	0.45		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.40	0.40	0.32		
E10	総窒素	mg/L	0.85	0.86	0.81		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.009	0.017		
E16	総リン	mg/L	0.034	0.035	0.037		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.8	1.8	1.7		
E25	クロロフィルa	μg/L	20	11	5.2		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.8	0.9	0.6		
E27	クロロフィルc	μg/L	4.7	1.6	1.2		
E30	総クロロフィル	μg/L	26	14	7.0		
G2	濁度	度	4.1	3.2	3.8		
X2	導電率	ms/m	6.8	6.8	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	2009/07/07				
A1	採水時刻	時分	15:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	2.09				
A6	全水深	m	0.87				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	28.5				
A9	水温	℃	21.1				
A10	外観(1)		淡黄褐透				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	95				
B1	pH		7.5				
B2	BOD	mg/L	1.1				
B3	COD	mg/L	3.7				
B4	SS	mg/L	5				
B5	DO	mg/L	9.1				
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	0.005				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.42				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.30				
E10	総窒素	mg/L	0.73				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.011				
E16	総リン	mg/L	0.032				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.7				
E25	クロロフィルa	μg/L	12				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.0				
E27	クロロフィルc	μg/L	2.9				
E30	総クロロフィル	μg/L	16				
G2	濁度	度	3.8				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	25				

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	2009/07/07				
A1	採水時刻	時分	11:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m ³ /sec	20.10				
A6	全水深	m	0.97				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	°C	28.5				
A9	水温	°C	20.5				
A10	外観(1)		淡黄褐透				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	85				
B1	pH		7.2				
B2	BOD	mg/L	0.9				
B3	COD	mg/L	3.7				
B4	SS	mg/L	5				
B5	DO	mg/L	8.5				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1100				
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	0.45				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.28				
E10	総窒素	mg/L	0.73				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.010				
E16	総リン	mg/L	0.034				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.7				
E25	クロロフィルa	μg/L	11				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.2				
E27	クロロフィルc	μg/L	3.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	15				
G2	濁度	度	3.7				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	23				

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	2009/08/04				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	17.58				
A6	全水深	m	0.8				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	29.4				
A9	水温	℃	23.5				
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	0.6				
B3	COD	mg/L	2.9				
B4	SS	mg/L	3				
B5	DO	mg/L	8.6				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	7900				
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	0.35				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.19				
E10	総窒素	mg/L	0.54				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.020				
E16	総リン	mg/L	0.032				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.6				
E25	クロロフィルa	μg/L	1.6				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	2.4				
E30	総クロロフィル	μg/L	4.6				
G2	濁度	度	1.9				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	110				

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	2009/08/04	2009/08/04	2009/08/04		
A1	採水時刻	時分	16:23	16:32	16:41		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.74	242.74	242.74		
A6	全水深	m	5.8	5.8	5.8		
A7	採水水深	m	0.5	2.9	4.8		
A8	気温	℃	28.9	26.9	26.9		
A9	水温	℃	28.0	22.1	21.0		
A10	外観(1)		淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	80	70	69		
A16	透明度	m	1.3	-	-		
B1	pH		7.6	7.4	7.2		
B2	BOD	mg/L	2.9	1.3	1.2		
B3	COD	mg/L	3.8	3.6	3.9		
B4	SS	mg/L	5	5	8		
B5	DO	mg/L	9.8	8.6	8.3		
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	0.004	0.003	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.36	0.40		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.38	0.35	0.27		
E10	総窒素	mg/L	0.66	0.72	0.69		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.015	0.019		
E16	総リン	mg/L	0.045	0.043	0.041		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.7	2.0	2.0		
E25	クロロフィルa	μg/L	18	7.1	3.6		
E26	クロロフィルb	μg/L	3.2	1.9	1.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	5.9	5.1	4.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	27	14	9.0		
G2	濁度	度	5.7	5.4	5.4		
X2	導電率	ms/m	6.4	6.6	6.6		

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	2009/08/04	2009/08/04	2009/08/04		
A1	採水時刻	時分	15:23	15:44	16:02		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.74	242.74	242.74		
A6	全水深	m	12.4	12.4	12.4		
A7	採水水深	m	0.5	0.2	11.4		
A8	気温	℃	26.9	26.9	26.9		
A9	水温	℃	23.9	21.2	19.1		
A10	外観(1)		淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	69	67	39		
A16	透明度	m	1.25	-	-		
B1	pH		7.5	7.2	7.0		
B2	BOD	mg/L	1.7	1.1	1.2		
B3	COD	mg/L	4.0	3.4	3.4		
B4	SS	mg/L	6	6	12		
B5	DO	mg/L	9.6	8.4	6.9		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03	0.01	0.15		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.003	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.29	0.35	0.31		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.54	0.35	0.34		
E10	総窒素	mg/L	0.86	0.71	0.80		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.010	0.015		
E16	総リン	mg/L	0.052	0.039	0.049		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	2.0	1.7	1.6		
E25	クロロフィルa	μg/L	25	6.2	7.6		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.7	1.5	1.9		
E27	クロロフィルc	μg/L	9.1	5.4	5.9		
E30	総クロロフィル	μg/L	36	13	15		
G2	濁度	度	5.2	5.5	10		

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	2009/08/04	2009/08/04	2009/08/04		
A1	採水時刻	時分	13:33	13:54	14:12		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.74	242.74	242.74		
A6	全水深	m	12.4	12.4	12.4		
A7	採水水深	m	0.5	6.2	11.4		
A8	気温	℃	31.5	31.5	31.5		
A9	水温	℃	24.5	21.2	21.0		
A10	外観(1)		淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	76	84	76		
A16	透明度	m	1.5	-	-		
B1	pH		7.5	7.3	7.3		
B2	BOD	mg/L	1.4	1.0	0.9		
B3	COD	mg/L	2.9	2.6	2.5		
B4	SS	mg/L	3	4	5		
B5	DO	mg/L	9.2	9.0	8.8		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100ml	700	1300	1700		
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	0.004	0.003	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.29	0.34	0.34		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.29	0.20	0.26		
E10	総窒素	mg/L	0.60	0.56	0.62		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.006	0.005		
E16	総リン	mg/L	0.029	0.026	0.025		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.3	1.5	1.4		
E25	クロロフィルa	μg/L	8.8	7.1	6.5		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.9	1.2	1.2		
E27	クロロフィルc	μg/L	4.0	3.0	4.3		
E30	総クロロフィル	μg/L	15	11	12		
G2	濁度	度	4.1	4.5	4.7		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	62	25	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	2009/08/04	2009/08/04	2009/08/04		
A1	採水時刻	時分	10:13	10:45	11:18		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	242.74	242.74	242.74		
A6	全水深	m	21.2	21.2	21.2		
A7	採水水深	m	0.5	10.6	20.2		
A8	気温	℃	27.5	27.5	27.5		
A9	水温	℃	21.8	21.1	19.0		
A10	外観(1)		淡茶色透	淡茶色透	淡茶色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100	76	43		
A16	透明度	m	1.4	-	-		
B1	pH		7.2	7.1	7.0		
B2	BOD	mg/L	1.0	1.2	0.8		
B3	COD	mg/L	2.7	3.0	2.9		
B4	SS	mg/L	5	5	11		
B5	DO	mg/L	9.1	8.9	7.9		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03	0.05	0.06		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.35	0.34		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.24	0.32	0.26		
E10	総窒素	mg/L	0.60	0.72	0.66		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.003	0.018		
E16	総リン	mg/L	0.025	0.030	0.040		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4	2.0	1.3		
E25	クロロフィルa	μg/L	7.4	8.0	5.4		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.2	1.4	1.4		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.2	3.1	4.9		
E30	総クロロフィル	μg/L	12	13	12		
G2	濁度	度	4.6	4.6	9.4		
X2	導電率	ms/m	6.0	6.1	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	2009/08/04				
A1	採水時刻	時分	18:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	2.10				
A6	全水深	m	0.7				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	℃	28.0				
A9	水温	℃	22.2				
A10	外観(1)		無色透明				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	90				
B1	pH		7.3				
B2	BOD	mg/L	1.4				
B3	COD	mg/L	2.7				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	9.6				
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	0.003				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.32				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.26				
E10	総窒素	mg/L	0.60				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005				
E16	総リン	mg/L	0.031				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4				
E25	クロロフィルa	μg/L	13				
E26	クロロフィルb	μg/L	2.4				
E27	クロロフィルc	μg/L	6.4				
E30	総クロロフィル	μg/L	22				
G2	濁度	度	4.6				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	9				

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	2009/08/04				
A1	採水時刻	時分	11:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m ³ /sec	19.90				
A6	全水深	m	1.0				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	°C	30.5				
A9	水温	°C	23.5				
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	0.6				
B3	COD	mg/L	2.4				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	8.9				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1400				
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	0.33				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.20				
E10	総窒素	mg/L	0.54				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007				
E16	総リン	mg/L	0.025				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1				
E25	クロロフィルa	μg/L	6.4				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.3				
E27	クロロフィルc	μg/L	3.8				
E30	総クロロフィル	μg/L	12				
G2	濁度	度	4.3				
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	2009/09/01				
A1	採水時刻	時分	11:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A5	流量	m3/sec	4.98				
A6	全水深	m	0.40				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	℃	29.0				
A9	水温	℃	22.0				
A10	外観(1)		淡白色透				
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	2.3				
B4	SS	mg/L	2				
B5	DO	mg/L	9.2				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	13000				
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	0.20				
E10	総窒素	mg/L	0.48				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.016				
E16	総リン	mg/L	0.027				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9				
E25	クロロフィルa	μg/L	2.1				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	2.0				
E30	総クロロフィル	μg/L	4.7				
G2	濁度	度	<1.0				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	78				

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	2009/09/01	2009/09/01	2009/09/01		
A1	採水時刻	時分	16:14	16:23	16:33		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.98	241.98	241.98		
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	℃	27.8	27.8	27.8		
A9	水温	℃	26.9	26.0	22.1		
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	93	78	75		
A16	透明度	m	2.0	-	-		
B1	pH		7.7	7.6	7.5		
B2	BOD	mg/L	1.6	2.1	1.9		
B3	COD	mg/L	3.2	3.7	3.7		
B4	SS	mg/L	5	6	8		
B5	DO	mg/L	9.3	9.0	8.8		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.02	<0.01		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	0.005	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.18	0.18	0.21		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.27	0.36	0.33		
E10	総窒素	mg/L	0.47	0.57	0.54		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	0.003		
E16	総リン	mg/L	0.022	0.026	0.033		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.7	1.7	1.5		
E25	クロロフィルa	μg/L	14	15	16		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.7	2.1	2.6		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.7	4.7	5.5		
E30	総クロロフィル	μg/L	19	22	24		
G2	濁度	度	2.8	3.2	3.7		
X2	導電率	ms/m	8.1	8.4	9.3		

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	2009/09/01	2009/09/01	2009/09/01		
A1	採水時刻	時分	15:15	15:33	15:50		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.98	241.98	241.98		
A6	全水深	m	9.6	9.6	9.6		
A7	採水水深	m	0.5	4.8	8.6		
A8	気温	℃	29.5	29.5	29.5		
A9	水温	℃	26.6	25.1	24.9		
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	淡茶色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	88	88		
A16	透明度	m	2.3	-	-		
B1	pH		7.6	7.3	7.3		
B2	BOD	mg/L	1.2	1.4	1.1		
B3	COD	mg/L	3.1	3.1	2.8		
B4	SS	mg/L	4	5	4		
B5	DO	mg/L	9.3	7.7	7.8		
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	0.005	0.005	0.005		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.18	0.19	0.20		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.32	0.32	0.34		
E10	総窒素	mg/L	0.51	0.54	0.61		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.003	0.003		
E16	総リン	mg/L	0.018	0.024	0.026		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4	1.4	1.5		
E25	クロロフィルa	μg/L	13	16	12		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.2	2.1	1.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.6	5.5	4.4		
E30	総クロロフィル	μg/L	18	24	18		
G2	濁度	度	2.1	2.4	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	2009/09/01	2009/09/01	2009/09/01		
A1	採水時刻	時分	13:30	14:03	14:30		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	241.98	241.98	241.98		
A6	全水深	m	16.6	16.6	16.6		
A7	採水水深	m	0.5	8.3	15.6		
A8	気温	°C	31.1	31.1	31.1		
A9	水温	°C	26.6	25.1	24.7		
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		
A15	透視度	cm	85	84	83		
A16	透明度	m	2.0	-	-		
B1	pH		7.7	7.4	7.4		
B2	BOD	mg/L	2.4	2.5	1.2		
B3	COD	mg/L	3.3	2.8	3.0		
B4	SS	mg/L	5	4	5		
B5	DO	mg/L	9.1	7.9	7.8		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	7900	1700	2300		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.05	0.07		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.005	0.006		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.20	0.22	0.21		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.35	0.36	0.30		
E10	総窒素	mg/L	0.58	0.64	0.59		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.003	0.003		
E16	総リン	mg/L	0.023	0.026	0.025		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.8	1.6	1.6		
E25	クロロフィルa	μg/L	16	14	10		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.8	2.0	1.6		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.6	4.6	4.4		
E30	総クロロフィル	μg/L	21	21	16		
G2	濁度	度	3.4	2.6	2.9		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	5	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	2009/09/01	2009/09/01	2009/09/01				
A1	採水時刻	時分	10:33	11:15	11:51				
A2	採水位置		表層	中層	下層				
A3	天候		晴	晴	晴				
A4	水位	m	241.98	241.98	241.98				
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	℃	27.6	27.6	27.6				
A9	水温	℃	25.5	25.0	23.7				
A10	外観(1)		淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透				
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭				
A15	透視度	cm	94	92	64				
A16	透明度	m	2.0	-	-				
B1	pH		7.4	7.3	7.2				
B2	BOD	mg/L	2.2	1.5	1.4				
B3	COD	mg/L	3.6	2.8	2.8				
B4	SS	mg/L	5	5	8				
B5	DO	mg/L	8.4	8.0	6.8				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.08	0.06	0.10				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.007	0.004				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.22	0.21	0.23				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.58	0.40	0.44				
E10	総窒素	mg/L	0.88	0.68	0.77				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.003	0.006				
E16	総リン	mg/L	0.032	0.026	0.033				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	2.1	1.5	1.5				
E25	クロロフィルa	μg/L	18	14	7.0				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.7	1.7	1.6				
E27	クロロフィルc	μg/L	4.4	4.3	3.5				
E30	総クロロフィル	μg/L	24	20	12				
G2	濁度	度	3.0	2.6	4.6				
X2	導電率	ms/m	8.5	8.2	8.5				

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	2009/09/01				
A1	採水時刻	時分	16:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A5	流量	m3/sec	2.07				
A6	全水深	m	0.85				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	°C	32.0				
A9	水温	°C	25.5				
A10	外観(1)		淡黄褐透				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	76				
B1	pH		7.3				
B2	BOD	mg/L	1.4				
B3	COD	mg/L	2.9				
B4	SS	mg/L	5				
B5	DO	mg/L	8.2				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	4300				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.21				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.29				
E10	総窒素	mg/L	0.53				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003				
E16	総リン	mg/L	0.026				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.3				
E25	クロロフィルa	μg/L	14				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.8				
E27	クロロフィルc	μg/L	4.4				
E30	総クロロフィル	μg/L	20				
G2	濁度	度	3.0				
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	10				

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	2009/09/01				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A5	流量	m ³ /sec	14.90				
A6	全水深	m	0.85				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	°C	37.0				
A9	水温	°C	25.5				
A10	外観(1)		淡黄褐透				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	84				
B1	pH		7.3				
B2	BOD	mg/L	0.9				
B3	COD	mg/L	2.6				
B4	SS	mg/L	5				
B5	DO	mg/L	7.8				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	2100				
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	0.24				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.22				
E10	総窒素	mg/L	0.47				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003				
E16	総リン	mg/L	0.024				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2				
E25	クロロフィルa	μg/L	11				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.7				
E27	クロロフィルc	μg/L	4.2				
E30	総クロロフィル	μg/L	17				
G2	濁度	度	2.4				
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	2009/10/08				
A1	採水時刻	時分	11:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	5.29				
A6	全水深	m	0.5				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	℃	19.5				
A9	水温	℃	17.8				
A10	外観(1)		淡黄色透				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.6				
B2	BOD	mg/L	0.4				
B3	COD	mg/L	2.1				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	9.6				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	35000				
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	0.36				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.15				
E10	総窒素	mg/L	0.51				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.017				
E16	総リン	mg/L	0.026				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.9				
E25	クロロフィルa	μg/L	2.2				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.1				
E27	クロロフィルc	μg/L	3.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	6.4				
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	2009/10/08	2009/10/08	2009/10/06		
A1	採水時刻	時分	14:53	15:03	15:09		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	240.87	240.87	240.87		
A6	全水深	m	4.2	4.2	4.2		
A7	採水水深	m	0.5	2.1	3.2		
A8	気温	℃	20.8	20.8	20.8		
A9	水温	℃	23.4	22.5	20.7		
A10	外観(1)		淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	78	67	77		
A16	透明度	m	1.4	-	-		
B1	pH		7.6	7.5	7.4		
B2	BOD	mg/L	4.3	4.3	3.0		
B3	COD	mg/L	5.5	5.5	4.4		
B4	SS	mg/L	8	10	8		
B5	DO	mg/L	9.6	9.4	9.4		
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	0.018	0.015	0.008		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.24	0.23	0.31		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.41	0.56	0.42		
E10	総窒素	mg/L	0.67	0.80	0.74		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002		
E16	総リン	mg/L	0.042	0.060	0.039		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.9	2.0	1.7		
E25	クロロフィルa	μg/L	31	55	18		
E26	クロロフィルb	μg/L	2.0	1.7	2.0		
E27	クロロフィルc	μg/L	11	17	10		
E30	総クロロフィル	μg/L	44	74	30		
Q2	濁度	度	4.0	3.8	3.4		
X2	導電率	ms/m	8.3	8.2	8.3		

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	2009/10/08	2009/10/06	2009/10/06		
A1	採水時刻	時分	13:51	14:06	14:19		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	240.87	240.87	240.87		
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	℃	23.2	23.2	23.2		
A9	水温	℃	23.4	22.9	21.8		
A10	外観(1)		淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	84	91	73		
A16	透明度	m	2.0	-	-		
B1	pH		7.4	7.3	7.2		
B2	BOD	mg/L	2.8	0.8	1.0		
B3	COD	mg/L	3.5	3.2	3.2		
B4	SS	mg/L	4	4	6		
B5	DO	mg/L	8.5	7.9	7.7		
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	0.020	0.020	0.018		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.26	0.27		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.37	0.29	0.26		
E10	総窒素	mg/L	0.66	0.59	0.59		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.004	0.004		
E16	総リン	mg/L	0.036	0.024	0.029		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.7	1.7	1.5		
E25	クロロフィルa	μg/L	21	8.1	7.9		
E26	クロロフィルb	μg/L	2.0	2.3	2.8		
E27	クロロフィルc	μg/L	8.9	7.0	8.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	32	17	19		
G2	濁度	度	2.5	2.5	3.5		

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	はじだむごしん
番号	項目	単位	2009/10/06	2009/10/06	2009/10/06		
A1	採水時刻	時分	12:44	13:08	13:33		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	240.87	240.87	240.87		
A6	全水深	m	15.8	15.8	15.8		
A7	採水水深	m	0.5	7.9	14.8		
A8	気温	℃	20.2	20.2	20.2		
A9	水温	℃	22.5	22.8	22.7		
A10	外観(1)		淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	74	82	79		
A16	透明度	m	1.9	-	-		
B1	pH		7.2	7.3	7.2		
B2	BOD	mg/L	1.3	1.3	1.0		
B3	COD	mg/L	3.4	3.5	3.3		
B4	SS	mg/L	4	5	6		
B5	DO	mg/L	7.9	8.0	8.0		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	14000	2800	4900		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.04	0.01		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.028	0.027	0.026		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.29	0.29	0.28		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.31	0.29	0.28		
E10	総窒素	mg/L	0.65	0.65	0.60		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.006	0.008		
E16	総リン	mg/L	0.031	0.031	0.032		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.9	1.9	1.7		
E25	クロロフィルa	μg/L	12	8.7	8.7		
E26	クロロフィルb	μg/L	2.4	2.2	1.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	7.8	7.7	5.0		
E30	総クロロフィル	μg/L	22	19	15		
G2	濁度	度	2.5	3.0	2.8		

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	2009/10/06	2009/10/06	2009/10/06		
A1	採水時刻	時分	10:34	11:05	11:33		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	240.87	240.87	240.87		
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	℃	21.0	21.0	21.0		
A9	水温	℃	22.0	23.4	21.6		
A10	外観(1)		淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	80	68	73		
A16	透明度	m	1.6	-	-		
B1	pH		7.2	7.3	7.3		
B2	BOD	mg/L	1.9	1.2	0.9		
B3	COD	mg/L	3.3	3.9	3.5		
B4	SS	mg/L	5	7	6		
B5	DO	mg/L	7.7	7.9	8.0		
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	0.025	0.025	0.009		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.30	0.30	0.29		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.32	0.50	0.39		
E10	総窒素	mg/L	0.66	0.85	0.69		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007	0.008	0.012		
E16	総リン	mg/L	0.033	0.035	0.040		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.9	2.4	1.8		
E25	クロロフィルa	μg/L	9.8	8.4	6.9		
E26	クロロフィルb	μg/L	2.2	2.2	0.9		
E27	クロロフィルc	μg/L	5.8	6.2	2.6		
E30	総クロロフィル	μg/L	18	17	10		
G2	濁度	度	2.8	3.0	3.2		
X2	導電率	ms/m	8.2	8.1	8.1		

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	2009/10/06				
A1	採水時刻	時分	12:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m3/sec	1.69				
A6	全水深	m	0.8				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	°C	20.0				
A9	水温	°C	21.8				
A10	外観(1)		淡茶褐透				
A14	臭気(冷時)		植物臭弱				
A15	透視度	cm	88				
B1	pH		7.2				
B2	BOD	mg/L	0.8				
B3	COD	mg/L	3.3				
B4	SS	mg/L	5				
B5	DO	mg/L	7.6				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	7900				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.024				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.30				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.28				
E10	総窒素	mg/L	0.61				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.011				
E16	総リン	mg/L	0.033				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.9				
E25	クロロフィルa	μg/L	8.3				
E26	クロロフィルb	μg/L	2.1				
E27	クロロフィルc	μg/L	5.8				
E30	総クロロフィル	μg/L	16				
G2	濁度	度	2.5				

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	2009/10/08				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		曇				
A5	流量	m ³ /sec	14.90				
A6	全水深	m	0.8				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	25.8				
A9	水温	℃	22.0				
A10	外観(1)		淡茶褐透				
A14	臭気(冷時)		植物臭弱				
A15	透視度	cm	85				
B1	pH		7.2				
B2	BOD	mg/L	0.9				
B3	COD	mg/L	3.2				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	7.4				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	7900				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.019				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.32				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.21				
E10	総窒素	mg/L	0.55				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.008				
E16	総リン	mg/L	0.031				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.7				
E25	クロロフィルa	μg/L	7.8				
E26	クロロフィルb	μg/L	2.8				
E27	クロロフィルc	μg/L	8.1				
E30	総クロロフィル	μg/L	19				
G2	濁度	度	2.5				

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	2009/11/10				
A1	採水時刻	時分	14:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		雨				
A5	流量	m ³ /sec	2.86				
A6	全水深	m	0.3				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	°C	17.5				
A9	水温	°C	16.0				
A10	外観(1)		淡茶褐透				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.9				
B2	BOD	mg/L	0.6				
B3	COD	mg/L	1.8				
B4	SS	mg/L	2				
B5	DO	mg/L	10.1				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	3300				
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	0.27				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.17				
E10	総窒素	mg/L	0.44				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.021				
E16	総リン	mg/L	0.030				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.8				
E25	クロロフィルa	μg/L	3.0				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.8				
E27	クロロフィルc	μg/L	2.8				
E30	総クロロフィル	μg/L	6.6				
G2	濁度	度	<1.0				

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	2009/11/10	2009/11/10	2009/11/10		
A1	採水時刻	時分	13:33	13:43	13:54		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	237.18	237.18	237.18		
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	℃	18.3	18.3	18.3		
A9	水温	℃	17.8	16.7	16.0		
A10	外観(1)		淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	81	84	81		
A16	透明度	m	1.7	-	-		
B1	pH		7.4	7.2	7.0		
B2	BOD	mg/L	2.2	1.8	1.1		
B3	COD	mg/L	3.3	2.8	2.6		
B4	SS	mg/L	4	5	6		
B5	DO	mg/L	10.1	9.2	8.1		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.04	0.04		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	0.006	0.009		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.22	0.21	0.21		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.40	0.35	0.30		
E10	総窒素	mg/L	0.65	0.61	0.56		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.005	0.003		
E16	総リン	mg/L	0.030	0.027	0.023		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.6	1.2	1.2		
E25	クロロフィルa	μg/L	18	13	7.7		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.7	0.5	1.2		
E27	クロロフィルc	μg/L	2.1	2.1	3.5		
E30	総クロロフィル	μg/L	21	16	12		
G2	濁度	度	3.7	3.9	3.8		

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	2009/11/10	2009/11/10	2009/11/10		
A1	採水時刻	時分	11:33	11:51	12:08		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	237.18	237.18	237.18		
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	℃	18.8	18.8	18.8		
A9	水温	℃	17.7	15.9	15.2		
A10	外観(1)		淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	70	63	63		
A16	透明度	m	2.2	-	-		
B1	pH		7.2	7.2	7.0		
B2	BOD	mg/L	1.5	0.9	0.8		
B3	COD	mg/L	2.5	2.4	2.2		
B4	SS	mg/L	3	3	5		
B5	DO	mg/L	9.8	9.4	8.2		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	790	430	110		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.07		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.009	0.013	0.012		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.20	0.20	0.23		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.35	0.28	0.26		
E10	総窒素	mg/L	0.58	0.51	0.57		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.002	0.006		
E16	総リン	mg/L	0.023	0.017	0.021		
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	10	6.0	7.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.0	0.8	0.5		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.0	1.7	1.5		
E30	総クロロフィル	μg/L	14	8.5	9.0		
G2	濁度	度	2.2	1.9	3.9		

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	はじめんてい
番号	項目	単位	2009/11/10	2009/11/10	2009/11/10		
A1	採水時刻	時分	10:13	10:44	11:11		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		曇	曇	曇		
A4	水位	m	237.18	237.18	237.18		
A6	全水深	m	16.4	16.4	16.4		
A7	採水水深	m	0.5	8.2	15.4		
A8	気温	℃	18.0	18.0	18.0		
A9	水温	℃	18.5	16.1	15.3		
A10	外観(1)		淡黄色透	淡黄色透	淡茶褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	75	54		
A16	透明度	m	2.5	-	-		
B1	pH		7.2	7.1	6.9		
B2	BOD	mg/L	0.5	0.8	0.8		
B3	COD	mg/L	2.6	2.4	2.5		
B4	SS	mg/L	2	3	7		
B5	DO	mg/L	9.8	8.3	7.8		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03	0.05	0.11		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.011	0.015	0.014		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.19	0.21	0.24		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.35	0.26	0.29		
E10	総窒素	mg/L	0.58	0.54	0.65		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.003	0.009		
E16	総リン	mg/L	0.019	0.016	0.029		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.3	1.2	1.2		
E25	クロロフィルa	μg/L	6.4	5.7	7.3		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.9	0.6	0.5		
E27	クロロフィルc	μg/L	2.7	2.0	2.3		
E30	総クロロフィル	μg/L	10	8.3	10		
G2	濁度	度	1.8	2.7	4.5		
X2	導電率	ms/m	11.1	9.2	9.0		

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	2009/11/10				
A1	採水時刻	時分	15:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		雨				
A5	流量	m3/sec	2.29				
A6	全水深	m	0.75				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	17.0				
A9	水温	℃	16.0				
A10	外観(1)		淡茶褐透				
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	2.1				
B4	SS	mg/L	2				
B5	DO	mg/L	9.5				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	140				
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.012				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.20				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.28				
E10	総窒素	mg/L	0.51				
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	1.1				
E25	クロロフィルa	μg/L	6.0				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.8				
E27	クロロフィルc	μg/L	2.5				
E30	総クロロフィル	μg/L	9.3				
G2	濁度	度	1.9				

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	2009/11/10				
A1	採水時刻	時分	20:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		雨				
A5	流量	m3/sec	10.90				
A6	全水深	m	0.77				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	18.2				
A9	水温	℃	16.0				
A10	外観(1)		淡茶褐透				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	95				
B1	pH		7.1				
B2	BOD	mg/L	0.5				
B3	COD	mg/L	2.2				
B4	SS	mg/L	4				
B5	DO	mg/L	10.8				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	330				
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	0.23				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.22				
E10	総窒素	mg/L	0.46				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003				
E16	総リン	mg/L	0.019				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.1				
E25	クロロフィルa	μg/L	6.2				
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	8.9				
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	2009/12/01				
A1	採水時刻	時分	11:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A5	流量	m3/sec	4.40				
A6	全水深	m	0.42				
A7	採水水深	m	0.1				
A8	気温	℃	8.0				
A9	水温	℃	8.8				
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	0.5				
B3	COD	mg/L	1.4				
B4	SS	mg/L	1				
B5	DO	mg/L	12.3				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	790				
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	0.39				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.12				
E10	総窒素	mg/L	0.52				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.009				
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	0.9				
E26	クロロフィルb	μg/L	0.2				
E27	クロロフィルc	μg/L	1.3				
E30	総クロロフィル	μg/L	2.4				
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	2009/12/01	2009/12/01	2009/12/01		
A1	採水時刻	時分	14:58	15:08	15:18		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	242.83	242.83	242.83		
A6	全水深	m	5.8	5.8	5.8		
A7	採水水深	m	0.5	2.9	4.8		
A8	気温	℃	14.0	14.0	14.0		
A9	水温	℃	12.4	10.6	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	92	94	93		
A16	透明度	m	2.4	-	-		
B1	pH		7.3	7.3	7.3		
B2	BOD	mg/L	1.9	1.8	0.9		
B3	COD	mg/L	3.4	3.5	2.3		
B4	SS	mg/L	3	3	2		
B5	DO	mg/L	11.5	11.3	11.7		
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	0.011	0.007	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.40	0.39	0.40		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.34	0.25	0.21		
E10	総窒素	mg/L	0.75	0.65	0.61		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.003	0.005		
E16	総リン	mg/L	0.029	0.025	0.021		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.9	1.9	1.0		
E25	クロロフィルa	μg/L	16	11	4.9		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.2	0.7	0.7		
E27	クロロフィルc	μg/L	5.8	3.9	3.0		
E30	総クロロフィル	μg/L	23	16	8.6		
G2	濁度	度	1.7	1.8	1.1		
X2	導電率	ms/m	7.7	7.7	7.8		

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	2009/12/01	2009/12/01	2009/12/01		
A1	採水時刻	時分	13:53	14:17	14:35		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	242.83	242.83	242.83		
A6	全水深	m	12.4	12.4	12.4		
A7	採水水深	m	0.5	0.2	11.4		
A8	気温	℃	15.1	15.1	15.1		
A9	水温	℃	12.3	11.5	11.2		
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		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<		
A16	透明度	m	3.0	-	-		
B1	pH		7.3	7.3	7.3		
B2	BOD	mg/L	1.4	0.9	0.8		
B3	COD	mg/L	3.2	3.1	2.7		
B4	SS	mg/L	2	3	3		
B5	DO	mg/L	11.1	10.3	10.3		
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	0.011	0.010	0.010		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.42	0.41	0.41		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.25	0.25	0.21		
E10	総窒素	mg/L	0.68	0.69	0.66		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.004	0.005		
E16	総リン	mg/L	0.022	0.030	0.020		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.7	1.5	1.3		
E25	クロロフィルa	μg/L	8.5	5.6	4.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.0	0.8	1.0		
E27	クロロフィルc	μg/L	4.3	2.9	3.5		
E30	総クロロフィル	μg/L	14	9.3	8.5		
G2	濁度	度	1.4	1.2	1.7		

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	はじだむごしん
番号	項目	単位	2009/12/01	2009/12/01	2009/12/01		
A1	採水時刻	時分	11:44	12:11	12:36		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	242.83	242.83	242.83		
A6	全水深	m	18.4	16.4	16.4		
A7	採水水深	m	0.5	8.2	15.4		
A8	気温	℃	11.2	11.2	11.2		
A9	水温	℃	11.7	11.3	11.0		
A10	外観(1)		淡茶褐透	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	3.8	-	-		
B1	pH		7.3	7.3	7.2		
B2	BOD	mg/L	1.0	0.8	0.3		
B3	COD	mg/L	2.9	2.8	2.4		
B4	SS	mg/L	2	2	3		
B5	DO	mg/L	10.3	10.5	9.7		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	33	230	170		
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	<0.01	<0.01	0.04		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.011	0.011	0.008		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.42	0.43	0.42		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.23	0.24	0.15		
E10	総窒素	mg/L	0.66	0.68	0.62		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	0.005	0.012		
E16	総リン	mg/L	0.021	0.020	0.023		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4	1.4	1.1		
E25	クロロフィルa	μg/L	7.7	7.6	2.3		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.0	1.0	1.2		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.3	3.9	3.5		
E30	総クロロフィル	μg/L	12	12	7.0		
G2	濁度	度	1.3	1.3	1.9		

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	2009/12/01	2009/12/01	2009/12/01		
A1	採水時刻	時分	10:04	10:42	11:17		
A2	採水位置		表層	中層	下層		
A3	天候		晴	晴	晴		
A4	水位	m	242.83	242.83	242.83		
A6	全水深	m	21.4	21.4	21.4		
A7	採水水深	m	0.5	10.7	20.4		
A8	気温	℃	9.2	9.2	9.2		
A9	水温	℃	11.9	11.4	10.8		
A10	外観(1)		淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	83	82	85		
A16	透明度	m	3.7	-	-		
B1	pH		7.3	7.2	7.2		
B2	BOD	mg/L	0.8	0.8	1.0		
B3	COD	mg/L	3.1	2.5	2.9		
B4	SS	mg/L	2	1	4		
B5	DO	mg/L	10.4	9.7	10.2		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	0.02	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.013	0.013	0.007		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.48	0.43	0.39		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.14	0.25	0.17		
E10	総窒素	mg/L	0.67	0.71	0.59		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	0.008	0.008		
E16	総リン	mg/L	0.026	0.024	0.023		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.7	1.2	1.4		
E25	クロロフィルa	μg/L	7.7	2.9	3.4		
E26	クロロフィルb	μg/L	1.1	0.8	1.3		
E27	クロロフィルc	μg/L	3.7	2.8	4.1		
E30	総クロロフィル	μg/L	12	6.5	8.8		
G2	濁度	度	1.4	1.1	2.3		
X2	導電率	ms/m	8.1	7.7	8.2		

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	2009/12/01				
A1	採水時刻	時分	13:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A5	流量	m3/sec	1.65				
A6	全水深	m	0.83				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	°C	13.9				
A9	水温	°C	11.8				
A10	外観(1)		淡黄緑透				
A14	臭気(冷時)		無臭				
A15	透視度	cm	100<				
B1	pH		7.3				
B2	BOD	mg/L	0.9				
B3	COD	mg/L	2.7				
B4	SS	mg/L	1				
B5	DO	mg/L	10.3				
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	0.014				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.45				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.19				
E10	総窒素	mg/L	0.65				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006				
E16	総リン	mg/L	0.021				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.3				
E25	クロロフィルa	μg/L	6.8				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.1				
E27	クロロフィルc	μg/L	3.4				
E30	総クロロフィル	μg/L	11				
G2	濁度	度	1.1				

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	2009/12/01				
A1	採水時刻	時分	16:00				
A2	採水位置		流心				
A3	天候		晴				
A5	流量	m3/sec	14.30				
A6	全水深	m	0.83				
A7	採水水深	m	0.2				
A8	気温	℃	17.2				
A9	水温	℃	11.8				
A10	外観(1)		淡黄緑透				
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	2.7				
B4	SS	mg/L	1				
B5	DO	mg/L	10.9				
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	0.007				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.44				
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.15				
E10	総窒素	mg/L	0.82				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007				
E16	総リン	mg/L	0.022				
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.3				
E25	クロロフィルa	μg/L	5.9				
E26	クロロフィルb	μg/L	1.0				
E27	クロロフィルc	μg/L	3.6				
E30	総クロロフィル	μg/L	10				
G2	濁度	度	1.2				