

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					
			2010/01/12	2010/02/02	2010/03/09	2010/04/13	2010/05/11	2010/06/01	2010/07/06	2010/08/03	2010/09/07	2010/10/12	2010/11/09	2010/12/07		
番号	項目	単位														
A1	採水時刻	時分	13:00	11:00	14:00	13:00	12:00	12:00	14:00	12:00	13:00	12:00	15:00	13:00		
A2	採水位置		流心													
A3	天候		曇	曇	雪	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇		
A5	流量	m3/sec	7.69	10.54	14.34	38.50	10.54	8.86	12.37	7.69	2.86	3.85	1.83	2.42		
A6	全水深	m	0.3	0.60	0.7	1.15	0.60	0.55	0.58	0.62	0.47	0.51	0.30	0.26		
A7	採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
A8	気温	℃	5.5	6.0	3.0	15.0	18.5	21.1	34.0	35.0	28.0	25.5	9.5	7.2		
A9	水温	℃	7.0	6.5	4.0	11.5	14.9	19.1	23.0	26.0	25.0	20.5	11.5	10.6		
A10	外観(1)		淡黄色透	無色透明	淡褐色透	無色透明										
A14	臭気(冷時)		無臭													
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	78	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<		
B1	pH		7.1	7.1	7.2	7.2	7.6	7.5	7.4	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6		
B2	BOD	mg/L	0.4	0.4	0.7	0.4	0.8	0.5	0.3	1.1	0.6	0.6	0.8	0.7		
B3	COD	mg/L	1.5	1.7	1.5	3.2	3.3	2.2	2.2	2.1	2.2	2.0	1.9	1.7		
B4	SS	mg/L	4	2	3	11	4	3	3	2	2	2	1	1		
B5	DO	mg/L	12.7	12.6	13.3	10.6	10.5	9.7	8.6	9.0	8.3	9.6	11.3	11.3		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	490	79	790	490	24000	790	3300	11000	2300	11000	4900	490		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.002	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.46	0.50	0.40	0.38	0.36	0.34	0.31	0.21	0.25	0.40	0.27	0.46		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.17	0.20	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
E10	総窒素	mg/L	0.64	0.70	0.54	0.54	0.59	0.50	0.46	0.40	0.45	0.59	0.40	0.61		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.010	0.008	0.007	0.017	0.021	0.023	0.018	0.011	0.026	0.024	0.013	0.020		
E16	総リン	mg/L	0.015	0.016	0.016	0.034	0.035	0.036	0.026	0.031	0.045	0.032	0.023	0.027		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	0.7	1.0	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
E25	クロロフィルa	μg/L	2.4	2.3	2.0	3.0	3.0	1.2	1.2	3.7	2.3	1.4	2.5	2.0		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.4	1.2	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
E27	クロロフィルc	μg/L	1.0	3.5	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
E30	総クロロフィル	μg/L	3.8	7.0	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
G2	濁度	度	1.0	<1.0	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	20	-	-	220	-	-	20		

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	2010/01/12	2010/01/12	2010/01/12	2010/02/02	2010/02/02	2010/02/02	2010/02/02	2010/03/09	2010/03/09	2010/03/09	2010/03/09	2010/03/09
A1	採水時刻	時分	14:00	14:16	14:31	14:33	14:48	15:04	15:38	15:56	16:11						
A2	採水位置		表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層						
A3	天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇						
A4	水位	m	241.49	241.49	241.49	240.06	240.06	240.06	244.49	244.49	244.49						
A6	全水深	m	11.3	11.3	11.3	9.5	9.5	9.5	11.0	11.0	11.0						
A7	採水水深	m	0.5	5.7	10.3	0.5	4.8	8.5	0.5	5.5	10.0						
A8	気温	℃	8.8	8.8	8.8	6.9	6.9	6.9	3.8	3.8	3.8						
A9	水温	℃	6.7	6.3	6.2	7.0	6.9	6.5	9.5	9.6	9.0						
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明						
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	91	100<	100<						
A16	透明度	m	3.8	-	-	3.0	-	-	2.0	-	-						
B1	pH		7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3						
B2	BOD	mg/L	0.7	1.0	1.4	0.5	0.4	0.5	1.0	0.8	0.5						
B3	COD	mg/L	1.8	1.9	2.0	1.6	1.7	1.6	2.2	2.4	2.1						
B4	SS	mg/L	1	2	2	2	2	2	3	3	3						
B5	DO	mg/L	12.8	12.4	12.3	12.2	11.9	12.0	11.8	11.4	11.2						
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01						
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.003	0.003	0.004						
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.44	0.44	0.44	0.45	0.47	0.51	0.39	0.40	0.42						
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.22	0.24	0.26	0.15	0.15	0.14	0.20	0.20	0.17						
E10	総窒素	mg/L	0.68	0.70	0.73	0.61	0.63	0.68	0.59	0.60	0.59						
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.003	0.003	0.007	0.007	0.007	0.003	0.004	0.008						
E16	総リン	mg/L	0.012	0.012	0.012	0.014	0.015	0.015	0.020	0.020	0.024						
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9						
E25	クロロフィルa	μg/L	6.9	8.0	4.9	1.8	2.0	2.6	14	11	4.9						
E26	クロロフィルb	μg/L	1.0	0.4	0.7	0.8	0.8	1.0	0.8	0.3	0.3						
E27	クロロフィルc	μg/L	3.7	2.9	2.5	3.7	3.0	3.9	5.3	3.1	1.7						
E30	総クロロフィル	μg/L	12	11	8.1	6.3	5.8	7.5	20	14	6.9						
G2	濁度	度	1.3	1.5	1.1	1.3	1.4	1.4	3.1	3.0	2.6						

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										
			項目	単位	2010/01/12	2010/01/12	2010/01/12	2010/02/02	2010/02/02	2010/02/02	2010/03/09	2010/03/09	2010/03/09	2010/04/13	2010/04/13	2010/04/13	2010/05/11	2010/05/11	2010/05/11	2010/05/11	2010/06/01
A1	採水時刻	時分	13:04	13:25	13:50	11:37	12:11	12:34	14:18	14:50	15:17	13:10	13:24	13:35	13:52	14:11	14:29	13:44	14:13		
A2	採水位置		表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層		
A3	天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇	雪	雪	雪	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴		
A6	全水深	m	15.2	15.2	15.2	14.0	14.0	14.0	18.4	18.4	18.4	21.6	21.6	21.6	18.0	18.0	18.0	18.4	18.4		
A7	採水水深	m	0.5	7.6	14.2	0.5	7.0	13.0	0.5	9.2	17.4	0.5	10.8	20.6	0.5	9.0	17.0	0.5	9.2		
A8	気温	℃	7.5	7.5	7.5	8.3	8.3	8.3	3.5	3.5	3.5	15.7	15.7	15.7	20.2	20.2	20.2	24.0	24.0		
A9	水温	℃	6.9	6.4	6.1	6.9	6.8	6.9	9.8	8.5	6.7	14.1	10.2	7.5	15.0	14.3	12.5	18.8	16.2		
A10	外観(1)		淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透	無色透明	無色透明	淡褐色透	淡黄褐色透	淡黄褐色透	無色透明	無色透明		
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	81	75	100<	100<	100<	97	100<	100<		
A16	透明度	m	3.1	-	-	2.8	-	-	2.1	-	-	1.8	-	-	2.3	-	-	2.4	-		
B1	pH		7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.5	7.3	7.1	8.5	7.4	7.0	7.6	7.2	7.2	7.3	7.2		
B2	BOD	mg/L	1.1	1.3	0.9	0.3	0.8	0.6	1.3	0.8	0.7	1.5	0.9	0.9	1.4	1.3	1.0	1.3	0.9		
B3	COD	mg/L	2.4	1.8	1.9	1.4	1.7	1.7	2.3	2.1	1.4	3.0	2.7	2.3	2.7	2.4	2.8	3.1	2.9		
B4	SS	mg/L	2	2	2	2	2	2	3	3	1	3	4	2	2	2	4	3	3		
B5	DO	mg/L	12.3	12.1	11.9	12.0	12.5	11.6	11.9	11.4	11.3	11.9	11.1	10.5	10.7	10.2	10.2	9.6	9.2		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	2.0	12	79	33	13	17	46	140	23	79	170	27	110	49	13	79	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	-		
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	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	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-		
C19	テウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-		
C20	シマジン(GAT)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-		
C21	チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-		
C22	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-		
C23	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-		
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31	-		
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	0.03	0.03	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.05		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.004	0.003	0.005	0.003	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.40	0.43	0.46	0.48	0.49	0.49	0.37	0.40	0.44	0.25	0.38	0.41	0.30	0.30	0.30	0.31	0.33		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.22	0.31	0.21	0.14	0.27	0.18	0.23	0.20	0.16	-	-	-	-	-	-	-	-		
E10	総窒素	mg/L	0.65	0.77	0.70	0.62	0.76	0.67	0.60	0.60	0.62	0.48	0.66	0.67	0.59	0.58	0.54	0.55	0.60		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.003	0.006	0.006	0.004	0.003	<0.002	0.003	0.005	<0.002	0.003	0.009	0.004	0.006	0.008	0.008	0.016		
E16	総リン	mg/L	0.010	0.012	0.013	0.014	0.017	0.013	0.018	0.018	0.012	0.021	0.018	0.016	0.034	0.022	0.024	0.029	0.031		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.5	1.2	1.1	0.9	1.1	1.1	1.0	0.8	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-		
E25	クロロフィルa	μg/L	10	6.8	3.0	3.5	6.1	4.9	16	9.2	4.8	14	12	2.1	14	4.6	5.0	7.3	3.6		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.8	0.7	0.8	0.8	0.5	0.8	1.0	1.2	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-		
E27	クロロフィルc	μg/L	4.5	3.1	2.8	3.0	1.7	4.0	4.8	7.0	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-		
E30	総クロロフィル	μg/L	15	11	6.6	7.3	8.3	9.7	22	17	11	-	-	-	-	-	-	-	-		
G2	濁度	度	2.0	1.5	1.6	1.2	1.5	1.4	2.9	2.5	1.4	3.4	4.2	1.8	3.2	2.8	4.1	2.6	3.6		
J69	1,4-ジオキサン		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-		

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		2010/09/07		2010/09/07		2010/10/12		2010/10/12		2010/10/12		2010/11/09		2010/11/09		2010/11/09		2010/12/07			
			番号	項目		単位	2010/06/01	2010/07/06	2010/07/06	2010/07/06	2010/08/03	2010/08/03	2010/08/03	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07	2010/09/07
A1	採水時刻	時分	14:44	14:14	14:30	14:45	14:02	14:20	14:37	13:38	13:58	14:17	13:44	14:02	14:20	14:15	14:35	14:51	14:15												
A2	採水位置		下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層		
A3	天候		晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
A4	水位	m	244.62	242.34	242.34	242.34	242.35	242.35	242.35	239.25	239.25	239.25	241.59	241.59	241.59	240.26	240.26	240.26	238.60												
A6	全水深	m	18.4	14.8	14.8	14.8	16.0	16.0	16.0	13.0	13.0	13.0	15.4	15.4	15.4	14.0	14.0	14.0	12.4												
A7	採水水深	m	17.4	0.5	7.4	13.8	0.5	8.0	15.0	0.5	6.5	12.0	0.5	7.7	14.4	0.5	7.0	13.0	0.5												
A8	気温	℃	24.0	33.0	33.0	33.0	34.8	34.8	34.8	26.8	26.8	26.8	28.5	28.5	28.5	11.0	11.0	11.0	7.9												
A9	水温	℃	15.7	23.7	20.5	20.2	29.1	25.2	24.3	28.1	27.9	28.6	21.0	20.0	19.4	14.7	14.7	13.9	9.6												
A10	外観(1)		無色透明	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	淡茶褐透	無色透明												
A14	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
A15	透視度	cm	98	100<	85	93	100<	91	88	91	89	97	95	73	69	100<	100<	97	100<												
A16	透明度	m	-	1.90	-	-	2.0	-	-	1.9	-	-	1.1	-	-	2.6	-	-	2.4												
B1	pH		7.1	7.5	7.2	7.2	7.4	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.9	7.6	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4												
B2	BOD	mg/L	1.5	1.2	2.4	0.7	1.5	1.2	1.3	1.7	1.3	1.1	2.8	1.3	1.5	1.6	1.4	0.9	1.6												
B3	COD	mg/L	2.9	2.8	3.1	3.0	2.4	2.5	2.4	3.4	3.2	3.1	4.0	3.4	3.1	3.1	2.9	2.6	2.7												
B4	SS	mg/L	3	3	4	5	2	3	4	4	6	6	5	7	8	4	4	4	3												
B5	DO	mg/L	9.2	9.1	8.6	8.3	8.4	7.9	7.6	6.7	6.5	6.5	9.8	8.8	8.6	9.8	9.6	9.3	10.1												
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	230	230	490	790	490	230	790	13	79	13	1300	460	330	130	700	790	790												
C1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005												
C2	(全)シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01												
C3	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002												
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												
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	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	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	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001												
C22	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002												
C23	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001												
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.26												
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	<0.01	0.03	0.04	0.02	0.04	0.06	0.06	0.07	0.10	0.02	0.03	0.04	0.01	0.01	0.02	0.02												
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.010	0.012	0.010	0.008	0.009	0.008	0.035	0.035	0.027	0.010												
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.30	0.34	0.33	0.17	0.22	0.21	0.15	0.15	0.15	0.16	0.23	0.26	0.19	0.19	0.22	0.25												
E10	総窒素	mg/L	0.59	0.56	0.73	0.62	0.47	0.52	0.56	0.65	0.62	0.70	0.66	0.73	0.70	0.62	0.48	0.65													
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.017	0.005	0.005	0.011	<0.002	0.003	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002												
E16	総リン	mg/L	0.042	0.028	0.031	0.031	0.027	0.027	0.029	0.032	0.032	0.031	0.020	0.027	0.030	0.017	0.016	0.019	0.019												
E25	クロロフィルa	μg/L	2.1	10	8.0	7.3	6.4	5.7	4.4	16	9.0	6.9	7.2	20	15	15	12	11													
G2	濁度	度	3.3	3.9	5.1	5.1	2.6	3.9	4.9	5.1																					



種別	観測所記号
	407051287716060

### 水質計量結果

水系 番号	江の川 項目	河川 単位	江の川			観測所		土師ダム堰堤		読み			はじだむえんてい	
			2010/01/12	2010/01/12	2010/01/12	2010/02/02	2010/02/02	2010/02/02	2010/02/02	2010/03/09	2010/03/09	2010/03/09	2010/03/09	
A1	採水時刻	時分	10:03	10:34	11:01	10:14	10:45	11:12	11:25	12:02	12:38			
A2	採水位置		表層	中層	下層	表層	中層	下層	表層	中層	下層			
A3	天候		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇			
A4	水位	m	241.49	241.49	241.49	240.06	240.06	240.06	244.49	244.49	244.49			
A6	全水深	m	20.0	20.0	20.0	19.0	19.0	19.0	23.4	23.4	23.4			
A7	採水水深	m	0.5	10.0	19.0	0.5	9.5	18.0	0.5	11.7	22.4			
A8	気温	℃	4.8	4.8	4.8	5.7	5.7	5.7	2.0	2.0	2.0			
A9	水温	℃	6.7	6.0	5.7	6.7	6.7	6.4	10.1	7.7	6.6			
A10	外観(1)		淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡茶褐透	淡茶褐透	無色透明	淡褐色透	淡褐色透	淡褐色透			
A14	臭気(冷時)		無臭											
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	85	100<	100<			
A16	透明度	m	3.1	-	-	2.5	-	-	2.2	-	-			
B1	pH		7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.5	7.3	7.1			
B2	BOD	mg/L	1.6	1.0	1.0	0.9	0.8	0.6	1.1	0.7	0.6			
B3	COD	mg/L	2.2	1.8	2.0	1.9	2.1	1.8	2.3	2.0	1.6			
B4	SS	mg/L	2	2	2	2	2	3	3	2	2			
B5	DO	mg/L	12.4	12.0	12.1	12.2	12.4	12.0	11.8	11.5	11.2			
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03	0.04	0.04	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.02	0.02			
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003			
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.40	0.46	0.48	0.49	0.48	0.51	0.37	0.40	0.43			
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.40	0.19	0.25	0.24	0.20	0.18	0.22	0.19	0.15			
E10	総窒素	mg/L	0.83	0.69	0.77	0.73	0.69	0.71	0.59	0.61	0.60			
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.004	0.006	0.003	0.003	0.004	<0.002	0.003	0.005			
E16	総リン	mg/L	0.011	0.011	0.014	0.018	0.015	0.014	0.017	0.015	0.012			
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.4	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	0.9	0.9	0.7			
E25	クロロフィルa	μg/L	11	3.8	2.5	12	6.6	5.0	16	9.0	4.6			
E26	クロロフィルb	μg/L	0.9	1.2	0.7	1.2	0.3	0.1	1.3	1.2	0.9			
E27	クロロフィルc	μg/L	4.7	4.0	2.3	4.6	2.1	1.2	7.4	5.6	4.7			
E30	総クロロフィル	μg/L	17	9.0	5.5	18	9.0	6.3	25	16	10			
G2	濁度	度	1.9	1.4	1.9	1.8	1.4	1.8	2.9	1.9	1.6			
X2	導電率	ms/m	9.8	10.0	11.0	8.4	8.7	9.7	7.5	8.2	8.9			

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						かりゆうほうりゆうぐち	
番号	項目	単位	2010/01/12	2010/02/02	2010/03/09	2010/04/13	2010/05/11	2010/06/01	2010/07/06	2010/08/03	2010/09/07	2010/10/12	2010/11/09	2010/12/07		
A1	採水時刻	時分	15:00	12:00	15:00	14:00	13:00	13:00	15:00	13:00	14:00	13:00	16:00	14:00		
A2	採水位置		流心													
A3	天候		曇	曇	雪	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇		
A5	流量	m3/sec	1.66	1.68	1.68	39.54	3.74	2.11	2.09	2.07	2.06	1.67	2.64	3.16		
A6	全水深	m	0.75	0.65	0.7	1.50	1.10	0.85	0.75	0.74	0.85	0.80	0.71	0.75		
A7	採水水深	m	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2		
A8	気温	°C	4.0	9.0	3.0	14.0	18.5	22.5	28.5	33.0	28.0	24.2	8.5	7.0		
A9	水温	°C	6.0	6.0	9.5	9.0	15.0	17.5	21.5	25.0	26.5	21.7	15.0	9.5		
A10	外観(1)		無色透明	淡黄褐透	淡褐色透	淡黄褐透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶褐透	淡茶褐濁	淡茶褐透		
A14	臭気(冷時)		無臭													
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	98	100<	100<	97	100<	89	85	100<	100<		
B1	pH		7.3	7.3	7.5	7.1	7.4	7.1	7.2	7.2	7.1	7.6	7.3	7.5		
B2	BOD	mg/L	0.8	0.7	0.8	1.1	1.0	0.4	0.9	1.3	0.8	1.3	0.7	1.1		
B3	COD	mg/L	2.0	1.7	2.0	3.2	2.5	2.9	2.9	2.4	2.7	3.0	2.7	2.5		
B4	SS	mg/L	2	2	2	3	2	2	4	2	4	7	4	2		
B5	DO	mg/L	12.4	12.4	11.7	13.2	10.2	9.2	9.1	7.9	6.2	9.3	10.0	10.8		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	33	33	33	33	23	330	700	490	21	350	330	330		
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	<0.01	<0.01	0.04	0.03	0.04	0.02	0.02	0.06	0.02	0.02	0.01		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.010	0.008	0.038	0.011		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.43	0.48	0.38	0.41	0.28	0.33	0.32	0.21	0.15	0.24	0.21	0.22		
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.18	0.20	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
E10	総窒素	mg/L	0.63	0.69	0.55	0.78	0.57	0.54	0.56	0.48	0.48	0.57	0.43	0.42		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.003	0.002	0.006	0.008	0.018	0.010	0.002	0.004	0.002	<0.002	<0.002		
E16	総リン	mg/L	0.011	0.016	0.016	0.018	0.036	0.030	0.032	0.028	0.028	0.030	0.014	0.013		
E19	有機態炭素(TOC)	mg/L	1.2	1.1	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
E25	クロロフィルa	μg/L	10	10	13	5.2	6.6	3.5	13	7.1	8.0	19	11	7.5		
E26	クロロフィルb	μg/L	0.8	1.2	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
E27	クロロフィルc	μg/L	4.2	4.2	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
E30	総クロロフィル	μg/L	15	15	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
G2	濁度	度	2.0	1.8	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	4	-	-	2	-	-	4		