

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	2011/01/11	2011/02/01	2011/03/01	2011/04/21	2011/05/10	2011/06/07	2011/07/05	
A1	採水時刻	時分	13:00	13:00	13:00	15:00	12:00	11:00	11:00	
A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
A3	天候		曇	曇	曇	晴	雨	曇	曇	
A5	流量	m3/sec	4.98	3.59	29.27	8.46	8.07	8.46	27.83	
A6	全水深	m	0.45	0.39	0.94	0.57	0.55	0.52	0.85	
A7	採水水深	m	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	
A8	気温	°C	5.5	8.5	11.0	19.0	22.2	27.6	27.8	
A9	水温	°C	6.8	5.5	11.7	13.2	19.2	18.1	18.5	
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	淡茶褐透	淡茶色透	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	
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	95	77	100<	100<	
B1	pH		7.5	7.4	7.0	7.2	7.4	7.3	7.1	
B2	BOD	mg/L	0.3	0.5	0.4	0.6	1.2	0.4	0.6	
B3	COD	mg/L	1.8	1.6	2.0	2.3	3.8	1.9	3.1	
B4	SS	mg/L	2	1	8	4	12	3	7	
B5	DO	mg/L	12.2	13.0	11.8	10.9	9.3	9.7	8.7	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	13	79	230	330	2300	1300	54000	
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.004	0.001	0.002	0.005	0.002	0.002	
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.70	0.63	0.68	0.55	0.47	0.35	0.40	
E10	総窒素	mg/L	0.80	0.81	0.78	0.73	0.84	0.48	0.57	
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.014	0.019	0.006	0.018	0.030	0.016	0.025	
E16	総リン	mg/L	0.021	0.028	0.021	0.041	0.062	0.026	0.038	
E25	クロロフィルa	μg/L	1.5	1.9	2.9	1.0	5.1	1.0	1.1	
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	7	-	-	48	120	





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	2011/01/11	2011/02/01	2011/03/01	2011/04/21	2011/05/10	2011/06/07	2011/07/05	
A1	採水時刻	時分	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00	15:00	10:00	
A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
A3	天候		曇	曇	曇	晴	雨	曇	曇	
A5	流量	m3/sec	1.66	1.67	1.67	1.34	3.67	4.19	9.57	
A6	全水深	m	0.75	0.74	0.74	0.82	0.65	0.78	0.95	
A7	採水水深	m	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	
A8	気温	°C	6.0	8.0	10.0	20.3	21.0	25.6	28.9	
A9	水温	°C	5.5	4.5	8.1	12.7	15.1	17.2	21.5	
A10	外観(1)		無色透明	無色透明	淡茶褐透	淡茶色透	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	
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	83	
B1	pH		7.4	7.3	7.1	7.3	7.4	7.3	7.2	
B2	BOD	mg/L	1.0	0.7	0.9	1.0	1.1	0.7	0.7	
B3	COD	mg/L	2.6	2.0	1.9	2.0	2.0	2.5	3.4	
B4	SS	mg/L	1	1	4	2	2	3	5	
B5	DO	mg/L	11.7	11.6	11.9	11.0	10.2	9.8	9.1	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	7.8	2.0	130	33	45	1300	1300	
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.03	0.02	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.005	0.003	0.005	0.004	0.004	0.003	
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.55	0.60	0.65	0.40	0.45	0.39	0.33	
E10	総窒素	mg/L	0.73	0.77	0.78	0.56	0.73	0.72	0.59	
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	0.005	<0.002	0.002	0.012	0.012	
E16	総リン	mg/L	0.017	0.013	0.022	0.011	0.022	0.032	0.035	
E25	クロロフィルa	μg/L	7.1	4.3	8.1	4.3	9.0	4.9	8.9	
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	7	-	-	7	34	