

種別	観測所記号
第1種	40709128712010

水質計量結果

水系	太田川	河川	観測所			柴木川下流		読み	しばきがわりゅう															
			2010/04/20	2010/05/11	2010/06/01	2010/07/06	2010/08/17		2010/09/07	2010/10/12	2010/11/09	2010/12/07	2011/01/11	2011/02/01	2011/03/01	2011/04/19	2011/05/10	2011/06/07	2011/07/05	2011/08/02				
番号	項目	単位																						
A1	採水時刻	時分	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
A3	天候		雨	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	雨	曇	雨	曇	雨	曇	晴	晴
A4	水位	m	1.57	1.40	1.65	1.48	1.36	1.36	1.33	1.26	1.33	1.32	1.32	2.10	1.66	1.33	1.40	2.07	1.33	1.40	2.07	1.33	1.40	1.33
A5	流量	m3/sec	23.24	18.33	19.61	11.03	6.45	6.45	5.50	3.57	5.50	5.19	5.19	54.13	20.19	5.50	4.14	41.59	2.53	4.14	41.59	2.53	4.14	2.53
A6	全水深	m	0.65	0.5	0.9	0.8	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5	0.9	0.8	0.7	0.5	0.9	0.4	0.5	0.9	0.4	0.5	0.4
A7	採水水深	m	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
A8	気温	°C	15	15.0	17.8	21.8	27.0	24.2	18.5	7.2	7.4	1.0	-2.5	6.0	6.7	19.8	16.9	23.8	25.2	16.9	23.8	25.2	16.9	23.8
A9	水温	°C	10.5	13.5	14.0	17.2	23.0	22.5	16.5	12.5	9.5	3.2	3.0	5.7	7.9	14.2	15.9	18.2	21.1	15.9	18.2	21.1	15.9	18.2
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄白透	淡黄緑透	無色透明	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透
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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<
B1	pH		7.2	7.3	7.2	7.2	7.6	7.5	7.4	7.5	7.3	7.1	7.0	7.6	7.3	7.3	7.3	7.3	8.0	7.3	7.3	7.3	7.3	8.0
B2	BOD	mg/L	0.5	0.7	0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5
B3	COD	mg/L	1.4	1.8	1.9	1.8	1.6	2.1	2.2	1.7	1.6	1.1	1.2	1.7	1.1	1.8	1.3	2.0	1.5	1.3	2.0	1.5	1.3	1.5
B4	SS	mg/L	<1	1	1	2	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	2	<1	1	<1	2	<1	<1	2	<1	2	<1
B5	DO	mg/L	11.2	10.3	10.2	9.1	8.5	8.2	9.3	10.5	11.2	12.9	13.0	11.8	11.8	10.2	10.0	9.1	9.0	10.2	10.0	9.1	9.0	9.0
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	940	170	130	790	1300	3300	1300	230	130	79	11	49	130	100	4900	790	130	100	4900	790	130	790
B9	総窒素	mg/L	0.38	0.31	0.29	0.33	0.33	0.38	0.44	0.32	0.38	0.46	0.51	0.68	0.45	0.45	0.33	0.35	0.36	0.45	0.33	0.35	0.36	0.36
B10	総リン	mg/L	0.006	0.010	0.017	0.011	0.014	0.014	0.003	0.004	0.004	0.002	0.003	0.007	0.004	0.007	0.005	0.011	0.005	0.007	0.005	0.011	0.005	0.005
C1	カドミウム	mg/L	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	-	-
C2	(全)シアン	mg/L	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-
C3	鉛	mg/L	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	0.001	-	-	-
C4	6価クロム	mg/L	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	-
C5	ヒ素	mg/L	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-
C6	総水銀	mg/L	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	-	-
C8	PCB	mg/L	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	-	-
C9	ジクロロメタン	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C10	四塩化炭素	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C16	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C19	チウラム	mg/L	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	<0.0006	-	-	-
C20	シマジン(CAT)	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	<0.0001	-	-	-
C22	ベンゼン	mg/L	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-
C23	セレン	mg/L	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.20	-	0.21	-	-	0.29	-	-	-	0.42	-	-	0.34	-	0.25	-	-	0.34	-	0.25	-
C25	ふっ素	mg/L	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	<0.08	-	-	-
C26	ほう素	mg/L	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	-	0.02	-	0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	0.01	-	-	-	<0.01	-	0.01	-
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	<0.001	-	0.004	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.001	-	-	-	<0.001	-	0.001	-
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	0.20	-	0.21	-	-	0.29	-	-	0.42	-	-	0.34	-	0.25	-	-	-	0.34	-	0.25	-
E10	総窒素	mg/L	0.38	0.31	0.29	0.33	0.33	0.38	0.44	0.32	0.38	0.46	0.51	0.68	0.45	0.45	0.33	0.35	0.36	0.45	0.33	0.35	0.36	0.36
E16	総リン	mg/L	0.006	0.010	0.017	0.011	0.014	0.014	0.003	0.004	0.004	0.002	0.003	0.007	0.004	0.007	0.005	0.011	0.005	0.007	0.005	0.011	0.005	0.005
G2	濁度	度	-	1.4	-	-	<1.0	-	<1.0	-	-	<1.0	-	-	-	1.1	-	-	-	1.1	-	-	-	1.1
J69	1,4-ジオキサン		-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	-
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	7	38	15	110	-	-	-	-	-	-	-	17	-	23	-	-	17	-	23	11

種別	観測所記号
第1種	407091287712010

水質計量結果

水系	太田川	河川	観測所			柴木川下流		読み		しばきがわりゅう		2013/10/16	2013/11/13	2013/12/11	2014/01/08
			2013/02/06	2013/03/06	2013/04/17	2013/05/08	2013/06/05	2013/07/10	2013/08/07	2013/09/11					
番号	項目	単位													
A1	採水時刻	時分	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00	9:00
A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
A3	天候		曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	曇	曇
A4	水位	m	1.93	1.56	1.55	1.54	1.53	1.58	1.52	1.76	1.48	1.49	1.85	1.49	
A5	流量	m3/sec	19.13	4.25	4.00	3.75	3.51	4.78	3.28	9.89	2.20	2.38	13.53	2.38	
A6	全水深	m	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.5	0.5	0.9	0.5	
A7	採水水深	m	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	
A8	気温	℃	3.5	1.8	13.5	13.5	19.0	24.5	26.5	21.5	13.8	8.9	5.9	5.8	
A9	水温	℃	5.5	4.6	10.3	12.4	17.5	19.6	21.5	17.4	15.7	10.6	7.1	4.7	
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄緑透	無色透明	無色透明	淡黄色透	淡黄色透	無色透明	淡黄緑透	淡黄緑透	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	
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	
B1	pH		7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.5	7.6	7.3	7.4	
B2	BOD	mg/L	0.4	0.9	1.1	0.5	0.8	0.7	0.3	0.9	0.5	0.3	0.3	0.2	
B3	COD	mg/L	1.0	1.4	1.0	0.9	1.4	1.3	1.5	1.2	0.7	0.5	2.0	0.7	
B4	SS	mg/L	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	
B5	DO	mg/L	11.8	13.0	10.0	10.6	9.7	9.2	8.9	9.6	9.5	11.0	11.7	12.5	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	330	33	330	230	490	2400	3300	7000	790	330	330	33	
B9	総窒素	mg/L	0.48	0.49	0.43	0.27	0.31	0.34	0.32	0.39	0.33	0.25	0.37	0.36	
B10	総リン	mg/L	0.003	0.005	0.004	0.004	0.007	0.006	0.007	0.009	0.006	0.005	0.006	0.005	
C1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.23	-	0.25	-	-	0.28	-	-	0.33	
C25	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	
C26	ほう素	mg/L	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	-	-	-	<0.01	-	0.03	-	-	<0.01	-	-	<0.01	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.005	-	0.004	-	-	0.002	-	-	<0.001	
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.22	-	0.25	-	-	0.27	-	-	0.33	
E10	総窒素	mg/L	0.48	0.49	0.43	0.27	0.31	0.34	0.32	0.39	0.33	0.25	0.37	0.36	
E16	総リン	mg/L	0.003	0.005	0.004	0.004	0.007	0.006	0.007	0.009	0.006	0.005	0.006	0.005	
E31	シリカ	mg/L	8	10	11	12	11	11	11	10	7	8	10	11	
G2	濁度	度	-	-	-	<1.0	-	-	<1.0	-	<1.0	-	-	<1.0	
J69	1,4-ジオキサン		-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	22	59	34	17	-	-	-	-	