

種別	観測所記号
第1種	40709128712010

水質計量結果

水系	太田川	項目	単位	観測所			柴木川下流			読み													
				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			
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
A2	採水位置			流心	流心	流心	流心																
A3	天候			雨	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	雨	雨	雨	雨	晴	晴	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	2.07	1.33	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	41.59	2.53	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	0.9	0.4	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
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
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	15.9	18.2	21.1	21.1
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										
A14	臭気(冷時)			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<
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	7.6	7.3	7.3	8.0	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
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
B4	SS	mg/L		<1	1	1	2	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	2	<1	1	<1	2	<1	<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	10.0	9.1	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	1100	4900	790	1100	4900	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	0.33	0.35	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	0.011	0.005
C1	カドミウム	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
C2	(全)シアン	mg/L		-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-
C3	鉛	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-
C4	6価クロム	mg/L		-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-
C5	ヒ素	mg/L		-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-
C6	総水銀	mg/L		-	-	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	-
C8	PCB	mg/L		-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-
C9	ジクロロメタン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
C10	四塩化炭素	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
C16	トリクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
C17	テトラクロロエチレン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
C18	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
C19	チウラム	mg/L		-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-
C20	シマジン(CAT)	mg/L		-	-	<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	-	-	-	-	-
C22	ベンゼン	mg/L		-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-
C23	セレン	mg/L		-	-	<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	-	-	-	-
C25	ふっ素	mg/L		-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-
C26	ほう素	mg/L		-	-	<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	-	-	-	-
E2	亜硝酸態窒素	mg/L		-	<0.001	-	0.004	-	-	<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	-	-	-	-
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	0.33	0.35	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	0.011	0.005
G2	濁度	度		-	1.4	-	-	<1.0	-	<1.0	-	-	<1.0	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-
J69	1,4-ジオキサン			-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL		-	-	7	38	15	110	-	-	-	-	-	-	-	-	17	23	-	23	11	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
A2	採水位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心						
A3	天候			曇	晴	曇	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						
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	7.3	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	790	330	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	12	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	-	-	-	-