

種別	観測所記号
第2種	407091287712050

水質計量結果

水系	太田川	河川	太田川					観測所												
			太田川橋					観測所												
番号	項目	単位	2007/06/05	2007/07/10	2007/08/07	2007/09/04	2007/10/09	2007/11/06	2007/12/04	2008/01/15	2008/02/12	2008/03/04	2008/04/21	2008/05/13	2008/06/03	2008/07/01	2008/08/05	2008/09/02	2008/10/14	
A1	採水時刻	時分	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	
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	
A3	天候		曇	雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	
A4	水位	m	1.04	1.50	1.47	1.10	1.04	1.01	0.97	1.07	1.06	1.11	1.39	1.12	1.51	1.49	1.13	1.07	0.99	
A5	流量	m ³ /sec	4.93	29.30	27.09	0.95	4.93	4.05	3.01	5.90	5.57	7.33	21.62	7.71	30.06	28.55	8.10	5.90	3.51	
A6	全水深	m	0.80	0.81	1.00	0.76	0.80	0.67	0.65	0.85	0.68	0.67	0.58	0.70	0.70	0.8	0.70	0.7	0.7	
A7	採水水深	m	0.16	0.16	0.20	0.15	0.16	0.10	0.10	0.17	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.2	0.1	0.1	0.1	
A8	気温	℃	24.5	23.0	31.9	31.6	20.0	16.2	10.0	9.0	4.5	4.6	23.7	20.8	20.3	28.3	33.3	31.1	21.8	
A9	水温	℃	21.8	19.5	24.3	28.3	22.6	15.7	10.4	7.5	8.8	8.0	15.5	19.6	16.7	20.7	29.6	27.9	20.8	
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡灰色透	淡灰色透	淡黄白透	淡黄緑透	淡灰色濁	淡白色透	淡緑色透	淡灰黄透	淡黄色透	無色透明	淡黄緑透	無色透明	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	
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	
B1	pH		8.0	7.3	7.8	8.2	7.7	7.7	7.6	7.4	7.8	7.5	7.5	7.9	7.4	7.5	9.0	8.3	8.1	
B2	BOD	mg/L	1.0	<0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	<0.5	0.5	0.8	0.6	0.6	0.5	0.8	0.6	0.6	0.6	
B3	COD	mg/L	2.2	2.2	2.0	2.1	2.2	1.4	1.8	1.6	1.4	1.8	1.8	2.2	2.0	2.0	2.2	2.1	1.7	
B4	SS	mg/L	6	4	3	3	5	2	3	2	2	3	3	3	4	3	2	4	1	
B5	DO	mg/L	9.9	9.0	9.0	9.7	8.9	10.9	12.4	12.5	12.6	12.3	10.8	10.4	9.9	9.6	9.5	9.4	11.0	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	2200	7000	1100	1700	11000	28000	790	230	790	790	33	1100	3300	1300	490	330	2300	
B9	総窒素	mg/L	0.74	0.67	0.56	0.67	0.72	0.64	0.75	1.02	0.87	1.07	0.66	0.76	0.67	0.76	0.55	0.67	0.61	
B10	総リン	mg/L	0.023	0.033	0.012	0.021	0.022	0.014	0.014	0.013	0.016	0.017	0.016	0.018	0.020	0.015	0.018	0.025	0.016	
C1	カドミウム	mg/L	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	
C2	(金)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	-	-	-	-	
C7	アルキル水銀	mg/L	<0.0001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	
C8	PCB	mg/L	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<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	0.50	0.47	0.35	0.46	0.49	0.50	0.51	0.84	0.76	0.80	0.50	0.55	0.46	0.39	0.27	0.46	0.42	
C25	ふっ素	mg/L	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<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	<0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.002	0.002	0.006	0.004	0.005	0.004	0.005	0.006	0.006	0.004	<0.001	0.002	0.003	0.003	0.005	0.004	
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.50	0.47	0.35	0.45	0.49	0.49	0.51	0.83	0.75	0.79	0.50	0.55	0.46	0.39	0.27	0.46	0.42	
E10	総窒素	mg/L	0.74	0.67	0.56	0.67	0.72	0.64	0.75	1.02	0.87	1.07	0.66	0.76	0.67	0.76	0.55	0.67	0.61	
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.009	0.004	0.010	0.009	0.005	0.004	0.008	0.006	0.007	0.006	0.007	0.008	0.007	0.005	0.012	0.007	
E16	総リン	mg/L	0.023	0.033	0.012	0.021	0.022	0.014	0.014	0.013	0.016	0.017	0.016	0.018	0.020	0.015	0.018	0.025	0.016	

種別	観測所記号
第2種	407091287712050

水質計量結果

水系	太田川	河川	太田川				観測所				太田川橋				読み				おおたがわばし			
			項目	単位	2008/11/04	2008/12/02	2009/01/13	2009/02/03	2009/03/03	2009/04/14	2009/05/12	2009/06/02	2009/07/07	2009/08/04	2009/09/01	2009/10/06	2009/11/10	2009/12/01	2010/01/12	2010/02/02	2010/03/02	
A1	採水時刻	時分	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50		
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		
A3	天候		晴	晴	晴	雨	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	曇	曇	曇	曇		
A4	水位	m	0.96	1.00	1.03	1.22	1.21	1.22	1.09	1.07	1.29	2.12	1.10	1.03	0.99	1.03	1.55	1.37	1.48			
A5	流量	m3/sec	2.77	5.45	6.32	13.32	12.99	13.32	8.25	7.58	16.91	96.07	8.66	6.32	5.14	6.32	34.75	22.37	29.32			
A6	全水深	m	0.6	1.0	0.6	0.5	0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	1.0	1.0	0.9	0.5	0.7	0.6	0.6	0.8			
A7	採水水深	m	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2			
A8	気温	℃	17.5	13.0	4.3	4.0	3.0	15.1	27.6	27.8	30.0	31.2	30.5	23.4	17.7	13.5	6.3	8.0	15.5			
A9	水温	℃	17.9	13.2	6.2	6.0	6.7	16.2	22.9	23.3	22.6	22.8	25.5	20.1	17.1	13.1	5.7	6.2	9.8			
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡黄色透	淡白色透	淡黄白透	淡黄緑透	淡白色濁	淡黄緑透	淡黄白透	淡黄緑透	濃黄白濁	淡白色透	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			
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	75	100<	100<	100<	33	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<			
B1	pH		8.6	8.1	7.5	7.3	7.3	7.6	8.8	8.1	7.5	7.4	8.2	7.9	7.8	7.8	7.4	7.3	7.4			
B2	BOD	mg/L	0.8	<0.5	0.6	<0.5	0.5	1.3	1.1	0.7	<0.5	1.0	0.7	<0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	1.0			
B3	COD	mg/L	1.7	2.0	1.6	1.9	1.6	2.8	2.4	2.2	2.2	4.3	2.1	2.2	1.7	1.5	1.5	1.4	1.6			
B4	SS	mg/L	1	2	2	4	3	13	4	3	3	22	2	2	1	<1	2	2	4			
B5	DO	mg/L	11.6	12.6	13.3	12.7	12.3	9.9	10.9	9.5	8.8	8.7	9.6	10.5	11.0	12.1	13.0	12.8	12.0			
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	3300	330	120	3500	790	7900	2200	3300	17000	92000	1700	790	1700	1300	230	490	330			
B9	総窒素	mg/L	0.55	0.83	0.91	0.72	0.75	0.67	0.59	0.52	0.79	0.60	0.73	0.73	0.63	0.64	0.51	0.60	0.66			
B10	総リン	mg/L	0.014	0.013	0.013	0.017	0.014	0.027	0.020	0.020	0.020	0.042	0.014	0.017	0.011	0.011	0.007	0.008	0.016			
C1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
C2	(金)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	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-			
C9	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
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	0.45	0.68	0.76	0.58	0.58	0.45	0.32	0.32	0.53	0.37	0.49	0.62	0.42	0.51	0.35	0.48	0.48			
C25	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
C26	ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01			
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.007	0.005	0.005	0.004	0.002	0.006	0.005	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003			
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.45	0.68	0.76	0.57	0.58	0.44	0.32	0.32	0.53	0.37	0.48	0.61	0.42	0.51	0.35	0.48	0.48			
E10	総窒素	mg/L	0.55	0.83	0.91	0.72	0.75	0.67	0.59	0.52	0.79	0.60	0.73	0.73	0.63	0.64	0.51	0.60	0.66			
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.007	0.006	0.004	0.006	0.007	0.005	0.004	0.008	0.009	0.008	0.004	0.009	0.003	0.003	<0.002	0.003	0.006			
E16	総リン	mg/L	0.014	0.013	0.013	0.017	0.014	0.027	0.020	0.020	0.020	0.042	0.014	0.017	0.011	0.011	0.007	0.008	0.016			

種別	観測所記号
第2種	407091287712050

水質計量結果

水系	太田川	河川	太田川				観測所				太田川橋				読み				おおたがわばし			
			項目	単位	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	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	13:50	14:10	14:00			
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			
A3	天候		曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雨	雨	曇	晴	曇			
A4	水位	m	1.56	1.24	1.56	1.53	1.16	1.07	1.05	1.30	1.30	1.38	1.33	2.09	1.15	1.19	1.28	2.49	1.19			
A5	流量	m3/sec	35.56	14.45	35.54	33.31	11.73	8.14	7.44	18.60	18.60	23.23	20.27	86.91	11.30	13.07	18.18	143.14	13.62			
A6	全水深	m	0.75	0.9	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.6	0.6	0.9	0.7			
A7	採水水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1			
A8	気温	℃	17.0	20.8	19.8	26.5	32.5	27.0	27.5	11.0	10.5	11.5	9.2	10.5	9.5	19.5	19.9	27.8	28.1			
A9	水温	℃	13.5	17.8	18.5	22.4	29.3	26.4	23.1	13.2	11.0	7.5	5.8	7.2	11.2	20.8	18.6	20.8	27.0			
A10	外観(1)		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	淡黄緑濁	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			
A15	透視度	cm	90	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	55	100<	100<	100<	90	100<			
B1	pH		7.5	8.1	7.5	7.4	8.2	7.6	8.1	7.4	7.5	7.4	7.4	7.0	7.2	7.5	8.2	7.2	8.4			
B2	BOD	mg/L	1.0	1.7	0.8	<0.5	1.0	0.9	0.9	0.7	<0.5	0.6	<0.5	0.7	0.6	0.9	1.5	<0.5	0.9			
B3	COD	mg/L	2.8	2.0	2.2	2.0	2.3	1.9	2.0	2.0	1.6	1.7	1.3	2.4	1.4	2.2	1.8	3.5	2.0			
B4	SS	mg/L	6	2	3	2	1	2	2	2	2	2	1	11	1	3	2	12	1			
B5	DO	mg/L	10.9	10.7	9.8	8.8	8.8	7.8	9.7	10.6	11.4	12.4	12.9	11.6	11.4	9.0	10.5	9.0	9.4			
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	3300	790	2300	3300	490	11000	1400	700	1700	170	70	330	490	4900	2800	7900	940			
B9	総窒素	mg/L	0.66	0.65	0.50	0.48	0.62	0.60	0.72	0.40	0.46	0.59	0.62	0.78	0.66	0.67	0.53	0.55	0.55			
B10	総リン	mg/L	0.028	0.024	0.016	0.017	0.024	0.023	0.017	0.010	0.009	0.009	0.008	0.019	0.013	0.020	0.012	0.026	0.015			
C1	カドミウム	mg/L	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-				
C2	(金)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	PCE	mg/L	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	<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	0.48	0.48	0.33	0.36	0.36	0.39	0.53	0.26	0.34	0.52	0.51	0.67	0.50	0.48	0.37	0.38	0.36			
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	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.01	0.01			
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.004	0.002	0.002	0.005	0.004	0.004	0.002	0.003	0.002	0.007	0.002	0.005	0.006	0.004	0.002	0.004			
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.47	0.48	0.33	0.36	0.36	0.39	0.53	0.26	0.34	0.52	0.50	0.67	0.50	0.47	0.37	0.38	0.36			
E10	総窒素	mg/L	0.66	0.65	0.50	0.48	0.62	0.60	0.72	0.40	0.46	0.59	0.62	0.78	0.66	0.67	0.53	0.55	0.55			
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.008	0.006	0.003	0.008	0.008	0.004	0.007	0.002	0.003	0.004	0.003	0.005	0.005	0.007	0.002	0.010	0.008			
E16	総リン	mg/L	0.028	0.024	0.016	0.017	0.024	0.023	0.017	0.010	0.009	0.009	0.008	0.019	0.013	0.020	0.012	0.026	0.015			
J69	1,4-ジオキサン		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-				

種別	観測所記号
第2種	407091287712050

水質計量結果

水系	太田川	河川	太田川					観測所										
			太田川橋		観測所			読み		おたがわばし								
番号	項目	単位	2013/02/06	2013/03/06	2013/04/17	2013/05/08	2013/06/05	2013/07/10	2013/08/07	2013/09/11	2013/10/16	2013/11/13	2013/12/11	2014/01/08				
A1	採水時刻	時分	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00	14:00				
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				
A3	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨				
A4	水位	m	1.69	1.09	1.03	1.04	1.10	1.35	1.12	1.43	1.05	1.49	1.70	1.43				
A5	流量	m3/sec	46.66	9.22	7.06	7.40	9.60	21.90	10.40	27.53	7.76	31.76	48.94	27.53				
A6	全水深	m	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9				
A7	採水水深	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2				
A8	気温	℃	10.8	11.0	19.8	21.2	28.0	30.0	28.7	29.0	16.0	13.3	8.9	8.0				
A9	水温	℃	7.6	11.5	18.1	21.2	24.5	26.0	29.5	23.3	18.3	13.0	8.9	7.1				
A10	外観(1)		淡黄色透	淡灰黄透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡灰黄透	淡黄色透				
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				
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<				
B1	pH		7.4	7.9	8.1	8.9	8.1	8.0	8.5	7.3	7.8	7.8	7.6	7.4				
B2	BOD	mg/L	0.5	0.7	1.1	0.6	0.7	0.6	0.7	0.3	0.4	0.4	0.7	0.5				
B3	COD	mg/L	1.7	1.5	1.3	1.6	1.9	1.6	1.5	1.4	1.1	0.9	2.4	1.0				
B4	SS	mg/L	2	2	2	2	3	<1	1	<1	<1	1	4	2				
B5	DO	mg/L	12.0	12.2	10.5	11.2	9.4	9.2	9.4	8.9	10.2	11.2	11.7	12.3				
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	330	490	1400	790	1700	1700	13000	4900	4900	2200	790	220				
B9	総窒素	mg/L	0.54	0.70	0.65	0.50	0.53	0.47	0.51	0.56	0.61	0.38	0.41	0.45				
B10	総リン	mg/L	0.007	0.014	0.016	0.014	0.024	0.018	0.019	0.016	0.015	0.010	0.014	0.012				
C1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-				
C2	(金)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	PCE	mg/L	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	<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	0.46	0.59	0.50	0.36	0.45	0.35	0.37	0.48	0.52	0.32	0.35	0.38				
C25	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-				
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	0.04	0.06	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01				
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	0.009	0.006	0.008	0.010	0.005	0.005	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002				
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.46	0.58	0.49	0.35	0.44	0.35	0.37	0.48	0.52	0.32	0.35	0.38				
E10	総窒素	mg/L	0.54	0.70	0.65	0.50	0.53	0.47	0.51	0.56	0.61	0.38	0.41	0.45				
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.007	0.012	0.008	0.015	0.010	0.011	0.011	0.013	0.009	0.008	0.008				
E16	総リン	mg/L	0.007	0.014	0.016	0.014	0.024	0.018	0.019	0.016	0.015	0.010	0.014	0.012				
E31	シリカ	mg/L	8	10	15	12	13	11	13	11	16	15	15	13				
J69	1,4-ジオキサン		-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-				