





種別	観測所記号
第1種	40709128712130

水質計量結果

水系	太田川	河川	三篠川			深川橋			読み										ふかわばし		
			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		
番号	項目	単位																			
A1	採水時刻	時分	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20	14:20		
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		晴	晴	晴	雨	雨	雨	曇	曇	晴	晴	晴	曇	雨	晴	曇	曇	曇		
A5	流量	m3/sec	1.40	2.60	1.99	3.29	5.92	3.66	1.23	1.01	4.52	12.13	2.21	2.38	1.37	2.38	1.91	4.30	10.11		
A6	全水深	m	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5		
A7	採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
A8	気温	℃	19.0	12.7	5.7	5.0	3.6	15.0	28.0	29.0	29.6	32.0	31.2	24.1	17.5	15.7	5.2	7.6	13.7		
A9	水温	℃	17.2	11.0	6.1	5.9	6.9	15.6	24.4	24.8	22.7	24.7	25.2	20.2	17.1	13.2	7.0	7.0	10.8		
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡灰緑透	淡黄色濁	淡黄白透	淡黄緑透	淡黄白透	淡黄緑透	淡白色透	濃緑濁透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄白濁	淡灰色濁		
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	透明度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	55	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	70	63		
B1	pH		8.9	8.5	8.8	7.9	7.8	7.8	9.7	9.3	8.2	7.6	8.2	8.3	8.3	8.7	8.9	8.3	7.5		
B2	BOD	mg/L	0.8	<0.5	0.5	0.6	0.8	2.3	1.1	2.2	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	1.1	1.9		
B3	COD	mg/L	2.2	2.0	1.9	2.3	2.3	5.2	3.6	3.4	2.4	2.6	2.5	2.3	2.1	2.0	2.1	3.1	3.6		
B4	SS	mg/L	2	1	1	3	5	25	5	3	3	3	3	4	2	2	2	8	13		
B5	DO	mg/L	11.9	13.1	14.9	13.5	12.8	10.1	12.3	10.7	8.9	8.3	9.1	10.5	10.9	13.1	15.0	13.8	11.5		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	330	230	460	700	490	33000	790	2800	1700	7900	1300	2300	3300	490	490	13000	4900		
B9	総窒素	mg/L	0.77	1.02	0.94	0.98	1.18	1.15	0.86	0.67	1.13	0.82	0.76	0.84	0.67	0.82	0.92	1.08	1.12		
B10	総リン	mg/L	0.028	0.020	0.010	0.014	0.026	0.081	0.031	0.032	0.030	0.035	0.034	0.038	0.020	0.021	0.009	0.032	0.055		
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	-	-	-	-			
C7	アルキル水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.0001	-	-	-	-	<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	0.56	0.88	0.77	0.77	0.96	0.63	0.46	0.88	0.61	0.50	0.64	0.42	0.67	0.59	0.80	0.77			
C25	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
C26	ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.004	0.007	0.008	0.007	0.013	0.008	0.006	0.003	0.003	0.005	0.005	0.005	0.004	0.007	0.011	0.007		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.56	0.88	0.76	0.76	0.95	0.62	0.45	0.32	0.88	0.61	0.50	0.64	0.42	0.67	0.58	0.79	0.76		
E10	総窒素	mg/L	0.77	1.02	0.94	0.98	1.18	1.15	0.86	0.67	1.13	0.82	0.76	0.84	0.67	0.82	0.92	1.08	1.12		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.017	0.015	0.002	0.003	0.014	0.021	0.008	0.010	0.020	0.023	0.019	0.023	0.008	0.014	0.003	0.009	0.024		
E16	総リン	mg/L	0.028	0.020	0.010	0.014	0.026	0.081	0.031	0.032	0.030	0.035	0.034	0.038	0.020	0.021	0.009	0.032	0.055		





種別	観測所記号
第1種	407091287712130

水質計量結果

水系	太田川	項目	河川			観測所			深川橋			読み					ふかわばし				
			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	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50	14:50					
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					
A3	天候		曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	雨					
A5	流量	m3/sec	7.64	4.19	2.20	1.38	3.21	6.89	1.38	5.77	2.28	2.81	5.00	3.00							
A6	全水深	m	0.7	0.6	0.4	0.4	0.3	0.6	0.6	0.8	0.7	0.8	0.7								
A7	採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1								
A8	気温	℃	8.8	11.8	24.3	20.0	31.0	32.0	32.5	31.0	18.7	14.0	8.5	8.0							
A9	水温	℃	9.0	11.1	19.0	21.3	24.0	26.0	30.8	24.8	19.0	14.5	10.0	8.0							
A10	外観(1)		淡灰黄濁	淡灰黄濁	淡灰黄透	淡灰黄透	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							
A15	透視度	cm	60	85	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<							
B1	pH		8.2	7.7	8.5	9.1	8.4	8.6	8.6	7.4	8.4	8.3	8.1	8.0							
B2	BOD	mg/L	0.9	0.8	1.1	1.2	0.9	0.7	0.9	0.6	0.5	0.7	1.0	0.6							
B3	COD	mg/L	2.5	1.8	2.1	2.2	2.6	1.7	1.7	1.5	1.4	1.1	3.1	1.2							
B4	SS	mg/L	2	4	6	4	3	<1	2	<1	1	<1	3	1							
B5	DO	mg/L	12.0	12.2	10.9	11.4	9.1	8.7	8.6	8.9	10.6	11.5	11.8	12.4							
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	490	330	4900	170	1400	4900	330	49000	1700	490	1700	790							
B9	総窒素	mg/L	0.84	0.87	0.76	0.75	0.71	0.56	0.53	0.70	0.74	0.66	0.75	0.66							
B10	総リン	mg/L	0.029	0.030	0.029	0.034	0.039	0.033	0.038	0.031	0.039	0.029	0.031	0.017							
C1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	-	-							
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	-	-	-	-	-	-	-							
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	0.69	0.71	0.56	0.51	0.57	0.42	0.36	0.60	0.60	0.60	0.63	0.54							
C25	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-							
C26	ほう素	mg/L	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-							
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.03	0.04	0.04	0.07	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01							
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.011	0.010	0.008	0.010	0.012	0.007	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005							
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.67	0.70	0.55	0.50	0.56	0.41	0.36	0.59	0.60	0.60	0.63	0.53							
E10	総窒素	mg/L	0.84	0.87	0.76	0.75	0.71	0.56	0.53	0.70	0.74	0.66	0.75	0.66							
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.011	0.018	0.016	0.024	0.028	0.024	0.029	0.025	0.036	0.027	0.024	0.011							
E16	総リン	mg/L	0.029	0.030	0.029	0.034	0.039	0.033	0.038	0.031	0.039	0.029	0.031	0.017							
E31	シリカ	mg/L	12	12	12	10	12	11	11	15	14	13	15	11							
J69	1,4-ジオキサン		-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-							