

種別	観測所記号
第1種	407091287712180

水質計量結果

水系	太田川	河川	元安川		観測所		南大橋		読み		みなみおおはし		2006/05/09		2006/05/09		2006/06/13		2006/06/13		2006/07/13		2006/07/13		2006/08/01		2006/08/01		2006/09/05	
			項目	単位	2006/01/10	2006/01/10	2006/02/07	2006/02/07	2006/03/07	2006/03/07	2006/04/27	2006/04/27	2006/05/09	2006/05/09	2006/06/13	2006/06/13	2006/07/13	2006/07/13	2006/08/01	2006/08/01	2006/09/05									
A1	採水時刻	時分	13:26	17:55	11:30	15:32	8:50	13:19	8:32	15:47	6:50	14:04	9:44	17:06	10:26	17:47	8:04	13:18	6:50											
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		晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇											
A6	全水深	m	2.75	3.50	3.20	3.40	2.80	3.50	3.45	0.50	2.95	1.10	3.10	0.30	3.30	0.60	1.10	2.80	3.10											
A7	採水水深	m	0.55	0.70	0.64	0.68	0.56	0.70	0.69	0.10	0.59	0.22	0.62	0.10	0.66	0.10	0.22	0.56	0.62											
A8	気温	°C	10.2	7.6	8.8	7.2	7.9	14.0	13.3	17.6	21.6	25.9	25.9	28.0	29.3	30.3	27.3	33.5	24.1											
A9	水温	°C	7.5	8.0	5.7	6.0	6.8	7.9	12.5	13.2	17.5	17.5	20.2	22.0	20.9	22.5	22.5	24.9	25.0											
A10	外観(1)		淡白色透	淡白色透	淡緑色透	淡緑色透	淡黄白透	淡黄白透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡黄白透	淡黄白透	淡灰黄透	淡黄白濁	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄白透											
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<	82	98	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	67	100<	100<	100<											
A17	干潮時刻	時分	13:01	13:01	11:05	11:05	8:25	8:25	3:06	15:22	1:08	13:39	4:40	16:41	5:16	17:22	7:39	7:39	2:00											
A18	満潮時刻	時分	18:25	18:25	16:02	16:02	13:49	13:49	9:07	21:40	7:20	19:49	10:14	23:23	10:56	23:55	13:48	13:48	7:20											
B1	pH		7.8	7.9	7.4	7.4	7.1	7.1	8.1	7.3	7.7	7.5	8.2	7.7	7.3	7.4	7.3	7.4	7.7											
B2	BOD	mg/L	0.9	0.5	<0.5	0.5	0.6	0.8	0.8	<0.5	0.7	<0.5	1.8	1.1	0.7	0.6	1.3	1.3	1.0											
B3	COD	mg/L	1.3	1.2	1.6	1.6	2.1	1.9	1.5	1.7	2.3	2.5	2.3	2.2	2.2	2.8	2.5	2.0												
B4	SS	mg/L	2	2	2	2	6	5	3	6	2	5	4	9	5	8	5	3	2											
B5	DO	mg/L	11.2	11.1	12.4	12.2	12.0	12.1	9.2	10.9	9.0	9.3	9.0	10.0	8.4	8.8	8.3	8.5	7.4											
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	230	310	1100	330	490	490	490	3300	4900	490	1300	7900	4600	490	1100	49000												
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-												
B9	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.68	-	0.61	-	0.61	-	0.52	-	1.01	-												
B10	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.016	-	0.023	-	0.028	-	0.031	-	0.022	-												
C1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-												
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	-	-	-	-	-	-	-	<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	-	-	-	-	-												
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32	-	-	0.37	-	-												
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.10	-	<0.10	-	<0.10	-	<0.10	-	<0.10	-												
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.004	-	0.003	-	0.004	-	0.002	-	0.002	-												
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.50	-	0.47	-	0.32	-	0.37	-	0.37	-												
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.18	-	0.14	-	0.29	-	0.15	-	0.64	-												
E10	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.68	-	0.61	-	0.61	-	0.52	-	1.01	-												
E16	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.016	-	0.023	-	0.028	-	0.031	-	0.022	-												
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140	-	-	-	-	-												
X42	塩化物イオン	mg/L	5120	6110	1650	1780	274	246	12900	252	2780	1660	9270	376	569	49.0	39.9	121	3810											
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	3	2	33	3	76	13	19	3	300	70	10	24	140	76	100	56	2500											

種別	観測所記号
第1種	407091287712180

水質計量結果

水系	太田川	河川	元安川					観測所					南大橋					読み					みなみおおはし				
			項目	単位	2006/09/05	2006/10/10	2006/10/10	2006/10/10	2006/11/07	2006/11/07	2006/11/07	2006/12/04	2006/12/04	2007/01/09	2007/01/09	2007/02/13	2007/02/13	2007/02/13	2007/03/06	2007/03/06	2007/04/24	2007/04/24	2007/05/08	2007/05/08	2007/05/08	2007/05/08	
A1	採水時刻	時分	14:16	11:10	18:04	10:13	17:08	8:36	15:32	7:15	12:45	7:25	12:42	12:02	16:44	9:43	13:39	7:35	12:06								
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	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴								
A6	全水深	m	0.80	3.80	1.00	3.90	1.10	3.50	1.00	0.50	3.10	2.70	1.70	3.30	0.60	1.75	2.40	1.15	2.70								
A7	採水水深	m	0.16	0.76	0.20	0.78	0.22	0.70	0.20	0.10	0.62	0.54	0.34	0.66	0.10	0.35	0.48	0.23	0.54								
A8	気温	℃	29.5	25.4	18.8	11.2	10.3	3.8	6.1	0.6	10.8	2.9	14.5	8.9	4.5	16.0	20.0	15.0	24.2								
A9	水温	℃	25.3	22.8	18.9	19.2	16.0	15.7	12.9	6.9	12.8	9.6	9.4	12.1	10.8	14.5	16.3	17.1	19.6								
A10	外観(1)		淡黄白濁	淡白色透	淡灰黄透	淡黄白透	淡黄白透	淡白色透	淡黄白濁	淡白色透	淡白色透	淡黄白透	淡黄白透	淡白色透	淡白色濁	淡黄白透	淡黄白透	淡黄白透	淡黄白透								
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	73	100<	100<	98	75	100<	85	100<	100<	100<	100<	100<	60	100<	100<	100<	100<								
A17	干潮時刻	時分	13:51	5:15	17:39	4:13	16:43	2:32	15:07	6:50	6:50	13:12	13:12	17:14	9:18	9:18	7:10	7:10									
A18	満潮時刻	時分	20:34	11:40	23:28	10:43	22:27	9:06	20:48	13:15	13:15	7:00	7:00	11:07	11:07	14:09	14:09	12:36	12:36								
B1	pH		7.5	7.9	7.6	7.9	7.5	7.9	7.7	7.6	8.0	8.0	7.8	8.1	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7								
B2	BOD	mg/L	1.2	1.3	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	<0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.9	0.9	0.6	1.3	1.0								
B3	COD	mg/L	3.0	2.0	1.5	1.9	1.9	2.1	2.2	1.8	2.0	1.5	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	2.2	2.6								
B4	SS	mg/L	9	6	4	5	7	5	7	3	3	3	2	4	10	2	2	2	2								
B5	DO	mg/L	7.7	6.6	8.9	7.0	8.5	7.3	9.1	11.3	8.5	9.7	11.0	9.4	10.2	9.4	9.4	8.9	8.7								
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	79000	11	2300	2300	2300	27	490	1700	4.5	110	110	490	1700	1700	330	4600	790								
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
B9	総窒素	mg/L	0.67	-	0.48	-	0.66	-	0.56	0.63	-	-	0.56	-	0.73	0.77	-	0.69	-								
B10	総リン	mg/L	0.049	-	0.023	-	0.044	-	0.040	0.020	-	-	0.013	-	0.045	0.027	-	0.024	-								
C1	カドミウム	mg/L	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
C2	(全)シアン	mg/L	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
C3	鉛	mg/L	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
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	-	-	0.0012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	0.36	-	-	-	-	-	-	-	0.46	-	-	-	-	-	-								
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.10	-	<0.10	-	<0.10	-	<0.10	<0.10	-	-	<0.10	-	<0.10	-	-	-	-								
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	-	0.007	-	0.010	-	0.020	0.007	-	-	0.005	-	0.009	-	-	0.005	-								
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.46	-	0.35	-	0.44	-	0.37	0.48	-	-	0.45	-	0.46	-	-	0.44	-								
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.20	-	0.12	-	0.21	-	0.17	0.14	-	-	0.11	-	0.26	-	-	-	-								
E10	総窒素	mg/L	0.67	-	0.48	-	0.66	-	0.56	0.63	-	-	0.56	-	0.73	0.77	-	0.69	-								
E16	総リン	mg/L	0.049	-	0.023	-	0.044	-	0.040	0.020	-	-	0.013	-	0.045	0.027	-	0.024	-								
X2	導電率	ms/m	-	-	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
X42	塩化物イオン	mg/L	901	14700	3750	15700	5660	16300	8230	3890	15900	12800	3910	13400	4220	2890	3370	2600	4180								
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	860	<1	41	180	370	5	23	39	<1	12	1	16	50	35	2	140	32								

種別	観測所記号
第1種	407091287712180

水質計量結果

水系	太田川	河川	元安川		観測所		南大橋		読み		みなみおおはし									
			項目	単位	2007/06/05	2007/06/05	2007/07/10	2007/07/10	2007/08/07	2007/08/07	2007/09/04	2007/09/04	2007/10/09	2007/10/09	2007/11/06	2007/11/06	2007/12/04	2007/12/04	2008/01/15	2008/01/15
A1	採水時刻	時分	11:24	18:46	12:03	18:01	10:07	16:22	8:27	14:28	8:04	15:08	7:02	13:59	12:16	17:30	8:16	13:37	7:14	
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	雨	曇	晴	晴	曇	晴	曇	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	
A6	全水深	m	2.90	0.50	0.80	3.20	0.81	2.90	0.90	3.10	3.10	1.50	2.80	1.10	1.70	3.00	0.70	3.00	0.40	
A7	採水水深	m	0.58	0.10	0.16	0.64	0.16	0.58	0.18	0.62	0.62	0.30	0.56	0.22	0.34	0.60	0.10	0.60	0.10	
A8	気温	℃	24.0	21.6	23.5	22.8	30.4	32.8	27.7	31.9	22.0	21.0	15.0	16.5	12.0	8.0	3.0	8.3	5.3	
A9	水温	℃	20.3	20.4	19.8	21.8	23.4	25.4	25.1	27.9	24.5	22.8	20.1	17.8	12.9	12.9	6.4	11.7	6.8	
A10	外観(1)		淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡黄緑透	淡緑色透	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	淡白色透	淡白色透	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	透明度	cm	100<	55	65	80	95	79	100<	100<	100<	78	100<	100<	100<	100<	100<	100<		
A17	干潮時刻	時分	6:21	18:21	11:38	11:38	9:42	9:42	8:02	8:02	2:33	14:43	1:23	13:34	11:51	11:51	7:53	7:53		
A18	満潮時刻	時分	11:54	1:03	18:31	18:31	16:52	16:52	14:58	14:58	8:34	20:53	7:32	19:40	18:00	18:00	14:08	14:08		
B1	pH		7.9	7.5	7.3	7.5	7.3	7.6	7.6	8.1	7.8	7.5	7.9	7.7	7.7	7.8	7.6	8.0		
B2	BOD	mg/L	1.0	1.5	0.5	1.4	0.7	0.6	0.6	2.0	0.9	0.9	0.6	0.6	0.7	0.7	<0.5	0.5		
B3	COD	mg/L	2.3	2.5	3.6	3.6	2.8	2.3	2.4	2.7	2.1	2.6	1.5	1.9	2.0	1.7	1.2	1.4		
B4	SS	mg/L	4	10	25	6	9	5	6	5	2	12	3	4	3	3	3	1		
B5	DO	mg/L	7.7	8.3	8.6	7.9	8.3	8.3	6.6	6.9	6.0	6.7	5.9	7.3	9.0	9.1	11.3	9.1		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	230	2200	7900	17000	7900	1100	3300	7.8	4900	4900	790	13000	3300	130	230	23		
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-		
B9	総窒素	mg/L	-	0.84	0.89	-	0.59	-	0.60	-	-	0.68	-	0.57	0.54	-	0.72	-		
B10	総リン	mg/L	-	0.040	0.047	-	0.028	-	0.039	-	-	0.049	-	0.042	0.030	-	0.019	-		
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	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
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	-	0.42	-	-	0.41	-	-	-	-	0.39	-	-	-	-	-	-		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	0.004	-		
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	0.54	-	-	-	-	-	-	0.38	-	-	-	-	0.56	-		
E10	総窒素	mg/L	-	0.84	0.89	-	0.59	-	0.60	-	-	0.68	-	0.57	0.54	-	0.72	-		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.027	-	-	-	-	0.012	-		
E16	総リン	mg/L	-	0.040	0.047	-	0.028	-	0.039	-	-	0.049	-	0.042	0.030	-	0.019	-		
X2	導電率	ms/m	-	1270	-	-	-	-	-	-	-	1260	-	-	-	-	-	-		
X42	塩化物イオン	mg/L	10200	4100	308	3000	380	1190	5280	15700	14400	4020	17500	7460	7740	11400	3360	13900		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	6	80	520	310	170	56	620	7	260	240	67	420	46	12	22	<1		

種別	観測所記号
第1種	407091287712180

水質計量結果

水系	太田川	河川	元安川		観測所		南大橋		読み		みなみおおはし									
			項目	単位	2008/02/12	2008/03/04	2008/03/04	2008/04/21	2008/04/21	2008/05/13	2008/05/13	2008/06/03	2008/06/03	2008/07/01	2008/07/01	2008/08/05	2008/08/05	2008/09/02	2008/09/02	2008/10/14
A1	採水時刻	時分	12:26	7:45	14:44	9:25	16:35	11:13	16:05	8:07	15:29	6:51	14:23	11:32	18:37	10:31	17:35	8:38	15:41	
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	雨	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	
A6	全水深	m	3.20	2.90	1.30	3.10	0.50	1.70	2.60	3.30	0.50	2.9	0.5	3.4	0.6	3.8	0.7	3.5	0.7	
A7	採水水深	m	0.64	0.58	0.26	0.62	0.10	0.34	0.52	0.66	0.10	0.6	0.1	0.7	0.1	0.8	0.1	0.7	0.1	
A8	気温	℃	9.5	4.5	4.3	14.6	22.4	21.5	19.0	17.5	21.0	20.0	29.0	34.0	32.0	31.8	27.8	18.5	21.7	
A9	水温	℃	10.9	6.2	6.7	13.4	15.0	17.8	18.0	16.7	16.8	19.6	21.0	29.0	28.8	27.2	25.9	21.8	21.6	
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡灰色濁	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡灰色濁	淡黄緑透	淡灰色濁	淡黄緑透	濃灰色濁	淡黄色透	淡灰色濁	淡灰色透	濃灰色濁	
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	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	70	100<	100<	100<	52	100<	51	100<	55	100<	52	100<	56	
A17	干潮時刻	時分	6:49	1:25	14:19	4:03	16:10	10:48	10:48	2:57	15:04	1:53	13:58	6:03	18:12	4:57	17:10	2:58	15:16	
A18	満潮時刻	時分	12:56	8:15	19:48	9:55	22:33	16:35	16:35	8:37	21:41	7:21	20:45	12:02	0:25	11:01	23:17	9:08	21:19	
B1	pH		8.1	7.5	8.0	7.9	7.4	7.6	7.9	7.4	7.3	7.5	7.4	8.2	7.8	7.9	7.5	7.8	7.7	
B2	BOD	mg/L	0.8	0.6	0.8	0.9	0.7	1.0	2.0	<0.5	0.9	1.8	2.3	3.5	1.6	1.0	1.4	1.3	1.1	
B3	COD	mg/L	1.4	1.8	2.2	1.9	3.1	2.1	1.7	1.8	4.0	2.7	4.6	4.1	3.9	2.2	3.7	2.3	2.4	
B4	SS	mg/L	2	4	3	3	19	2	2	3	33	3	32	4	16	3	25	5	13	
B5	DO	mg/L	9.8	11.8	11.7	9.2	11.1	8.9	8.5	8.8	9.8	8.4	9.4	7.4	7.3	6.3	7.4	6.1	7.8	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	6.1	4900	490	490	460	700	33	23000	3300	4900	2200	14	700	170	7900	79	790	
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	
B9	総窒素	mg/L	-	-	0.75	-	0.81	0.73	-	-	0.78	-	0.97	-	0.80	-	0.86	-	0.76	
B10	総リン	mg/L	-	-	0.016	-	0.033	0.020	-	-	0.052	-	0.052	-	0.064	-	0.062	-	0.062	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	0.004	
C4	6価クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	
C5	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.002	
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	-	-	-	-	-	-	-	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	0.42	-	-	-	-	0.42	-	-	-	-	-	0.34	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	0.003	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	0.009	
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	0.42	-	-	-	-	0.42	-	-	-	-	-	0.33	
E10	総窒素	mg/L	-	-	0.75	-	0.81	0.73	-	-	0.78	-	0.97	-	0.80	-	0.86	-	0.76	
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	0.022	-	-	-	-	-	0.034	
E16	総リン	mg/L	-	-	0.016	-	0.033	0.020	-	-	0.052	-	0.052	-	0.064	-	0.062	-	0.062	
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	68.3	-	-	-	-	-	-	-	1960	
X42	塩化物イオン	mg/L	17400	1820	5290	6780	165	4000	7490	2380	169	1250	173	15600	5150	11600	3220	16800	6690	
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<1	32	10	14	11	10	<1	150	130	130	42	<1	150	21	300	8	70	

種別	観測所記号
第1種	407091287712180

水質計量結果

水系	太田川	河川	元安川		観測所		南大橋		読み		みなみおおはし										
			項目	単位	2008/11/04	2008/11/04	2008/12/02	2008/12/02	2009/01/13	2009/01/13	2009/02/03	2009/02/03	2009/03/03	2009/03/03	2009/04/14	2009/04/14	2009/05/12	2009/05/12	2009/06/02	2009/06/02	2009/06/02
A1	採水時刻	時分	6:52	12:51	11:54	18:49	10:57	17:54	8:56	13:52	7:46	12:38	11:15	18:33	10:23	17:41	11:57	17:26	8:48		
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	晴	晴	晴	雨	雨	雪	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
A6	全水深	m	0.6	2.9	3.2	1.2	3.3	0.7	1.2	2.6	1.9	2.9	3.0	1.5	4.5	2.0	2.4	4.7	2.9		
A7	採水水深	m	0.1	0.6	0.6	0.2	0.7	0.1	0.2	0.5	0.4	0.6	0.6	0.3	0.9	0.4	0.5	0.9	0.6		
A8	気温	℃	12.0	21.8	18.0	9.0	5.8	5.0	4.0	5.0	1.0	2.0	15.0	16.0	24.7	25.0	28.0	27.2	26.5		
A9	水温	℃	17.4	21.5	17.0	11.9	12.0	7.5	6.0	7.0	7.0	7.5	15.0	14.6	20.2	20.8	21.4	20.8	22.5		
A10	外観(1)		淡灰色透	淡灰色透	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	
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	63	100<	57	100<	98	100<		
A17	干潮時刻	時分	6:27	6:27	5:41	18:24	4:57	17:29	8:31	8:31	7:21	7:21	6:06	18:08	5:17	17:16	11:32	11:32	3:49		
A18	満潮時刻	時分	13:21	13:21	12:24	23:53	11:27	23:19	14:22	14:22	13:08	13:08	11:45	0:48	10:53	23:55	17:56	17:56	9:18		
B1	pH		7.7	7.9	7.9	7.8	8.1	7.8	7.6	7.3	7.7	8.0	7.4	8.1	8.1	8.1	7.5	8.0	7.6		
B2	BOD	mg/L	0.8	1.2	1.1	0.8	0.9	0.5	<0.5	0.5	0.7	0.8	0.8	1.0	2.1	4.4	0.9	2.5	1.6		
B3	COD	mg/L	1.9	2.8	3.0	2.3	2.5	1.8	1.7	1.9	2.0	1.6	2.6	3.0	2.6	4.9	2.5	3.6	3.5		
B4	SS	mg/L	6	5	6	4	2	4	3	3	3	2	3	12	3	20	4	3	3		
B5	DO	mg/L	7.8	5.8	7.3	9.6	8.6	11.1	11.7	11.8	11.9	11.7	8.9	10.2	8.7	10.5	7.6	8.8	7.9		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	700	2.0	23	490	2.0	170	490	490	490	790	170	7900	6.8	490	1700	0	1700		
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
B9	総窒素	mg/L	0.66	-	-	0.72	-	0.67	0.61	-	0.65	-	0.68	-	0.80	-	0.49	-	-		
B10	総リン	mg/L	0.041	-	-	0.031	-	0.026	0.016	-	0.015	-	0.029	-	0.074	-	0.038	-	-		
C1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-
C2	(全)シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-
C3	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	-	-
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	-	-
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	テウラム	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	-	-	-	-	-	0.44	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	0.43	-	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-
E10	総窒素	mg/L	0.66	-	-	0.72	-	0.67	0.61	-	0.65	-	0.68	-	0.80	-	0.49	-	-	-	-
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	0.015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E16	総リン	mg/L	0.041	-	-	0.031	-	0.026	0.016	-	0.015	-	0.029	-	0.074	-	0.038	-	-	-	-
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2410	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	7850	17100	17700	7220	16900	6030	2820	2900	824	2390	9590	441	15100	4200	8220	16500	3010		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	58	1	1	23	<1	14	25	21	29	13	12	150	1	25	7	<1	58		

種別	観測所記号
第1種	407091287712180

水質計量結果

水系	太田川	河川	元安川		観測所		南大橋		読み		みなみおおはし									
			項目	単位	2009/07/07	2009/08/04	2009/08/04	2009/09/01	2009/09/01	2009/10/06	2009/10/06	2009/11/10	2009/11/10	2009/12/01	2009/12/01	2010/01/12	2010/01/12	2010/02/02	2010/02/02	2010/03/02
A1	採水時刻	時分	16:11	8:02	15:23	7:08	14:25	10:16	17:15	9:33	15:34	8:24	15:21	7:52	14:46	11:24	18:27	10:19	17:23	
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	晴	晴	曇	晴	曇	雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	
A6	全水深	m	0.4	3.0	0.6	2.7	1.1	5.9	1.0	1.0	3.1	3.5	1.3	2.0	1.1	3.5	0.5	3.7	0.5	
A7	採水水深	m	0.1	0.6	0.1	0.5	0.2	1.2	0.2	0.2	0.6	0.7	0.3	0.4	0.2	0.7	0.1	0.7	0.1	
A8	気温	°C	28.0	24.5	32.5	22.3	31.8	20.0	22.1	18.7	17.2	8.8	16.2	6.2	7.4	13.0	6.0	10.0	12.0	
A9	水温	°C	24.0	22.5	23.5	22.2	26.5	23.8	21.8	18.8	20.5	16.2	13.7	11.2	8.0	10.5	6.9	11.1	10.5	
A10	外観(1)		淡黄白濁	淡黄緑透	淡黄白透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡灰色透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡黄緑透	淡白色透	淡黄緑透	淡黄白透	
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	55	100<	70	100<	100<	100<	90	100<	100<	100<	100<	100<	100<	85	100<	100<		
A17	干潮時刻	時分	15:46	3:03	14:58	2:09	14:00	4:28	16:50	9:08	9:08	2:22	14:56	1:30	14:21	5:37	18:02	4:38		
A18	満潮時刻	時分	22:23	8:32	21:33	7:38	20:35	10:46	22:44	16:04	16:04	8:54	20:37	8:22	19:44	11:54	0:05	10:49		
B1	pH		7.4	7.3	7.5	7.8	7.8	7.9	7.6	7.7	7.8	7.9	7.8	8.0	7.7	8.1	7.4	8.1		
B2	BOD	mg/L	1.6	1.1	1.6	1.0	1.4	0.8	0.5	0.5	0.9	0.5	0.7	0.8	0.6	<0.5	<0.5	0.7		
B3	COD	mg/L	5.3	2.5	3.6	2.4	3.3	2.5	2.8	2.6	2.4	2.1	2.2	1.9	1.9	1.6	2.4	1.9		
B4	SS	mg/L	37	3	21	2	9	3	7	5	5	3	4	2	1	3	10	2		
B5	DO	mg/L	8.4	8.4	9.0	7.5	7.6	5.6	7.6	7.5	6.5	7.6	9.7	8.8	11.3	10.0	12.7	9.6		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	7900	11000	4900	490	700	3300	7000	1700	79	130	1100	13	700	790	940	460		
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-		
B9	総窒素	mg/L	1.55	-	0.89	-	0.61	-	0.69	0.49	-	-	0.55	-	0.53	-	0.72	-		
B10	総リン	mg/L	0.063	-	0.028	-	0.047	-	0.049	0.040	-	-	0.028	-	0.013	-	0.020	-		
C1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
C2	(全)シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
C3	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.57	-	-	-	-	-	0.40	-	-	-	-	-	0.37	-	-	-		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	-	-	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-	0.004	-	-	-		
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.57	-	-	-	-	-	0.39	-	-	-	-	-	0.37	-	-	-		
E10	総窒素	mg/L	1.55	-	0.89	-	0.61	-	0.69	0.49	-	-	0.55	-	0.53	-	0.72	-		
E16	総リン	mg/L	0.063	-	0.028	-	0.047	-	0.049	0.040	-	-	0.028	-	0.013	-	0.020	-		
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	1830	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
X42	塩化物イオン	mg/L	196	61.6	50.8	8230	7440	17300	6040	9770	17100	17200	6430	15900	4440	13000	439	16500		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	70	160	220	51	17	64	97	27	4	4	6	6	5	2	25	41		

種別	観測所記号
第1種	407091287712180

水質計量結果

水系	太田川	河川	元安川					読み					みなみおおはし						
			項目	単位	2010/04/20	2010/04/20	2010/05/11	2010/05/11	2010/06/01	2010/06/01	2010/07/06	2010/07/06	2010/08/17	2010/08/17	2010/09/07	2010/09/07	2010/10/12	2010/10/12	2010/11/09
A1	採水時刻	時分	7:51	12:20	7:15	14:27	11:18	18:37	10:47	16:40	8:55	14:56	8:00	15:15	12:04	18:54	11:06	17:59	10:15
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		雨	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	霧雨	晴	晴	曇	曇	曇	曇
A6	全水深	m	2.4	3.8	3.9	1.5	3.7	1.3	1.9	3.6	1.5	3.4	4.2	1.1	4.1	2.2	4.3	2.1	4.1
A7	採水深	m	0.5	0.8	0.8	0.3	0.7	0.3	0.4	0.7	0.3	0.7	0.8	0.2	0.8	0.4	0.9	0.4	0.8
A8	気温	℃	14.0	18.8	17.2	23.0	25.8	18.2	27.9	29.8	32.2	36.2	30.1	28.7	26.1	24.7	13.0	12.0	11.2
A9	水温	℃	12.0	13.3	16.0	16.9	19.4	18.5	22.1	24.2	27.6	29.9	28.3	28.0	25.3	22.4	17.9	15.2	15.9
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡黄緑透	淡緑色透	淡黄緑透	淡青緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡青緑透								
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	透明度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	79	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<
A17	干潮時刻	時分	7:18	7:18	1:47	14:02	6:16	18:12	10:22	10:22	8:30	8:30	2:39	14:50	5:58	18:29	5:00	17:34	4:08
A18	満潮時刻	時分	12:52	12:52	7:45	20:23	11:48	0:52	17:10	17:10	15:26	15:26	8:30	21:12	12:34	0:06	11:36	23:10	10:45
B1	pH		7.3	7.4	8.0	7.7	8.0	7.4	7.3	7.7	8.3	8.0	7.5	7.9	7.7	7.8	7.6	7.9	
B2	BOD	mg/L	1.2	1.5	2.2	1.3	2.3	0.7	0.7	0.8	1.1	3.5	1.9	1.3	0.6	1.0	1.1	0.7	1.1
B3	COD	mg/L	2.3	3.1	2.6	2.5	3.7	2.0	3.0	2.4	3.7	3.2	3.8	2.1	2.0	2.5	2.1	1.9	
B4	SS	mg/L	3	3	3	5	2	5	3	4	6	6	11	3	3	5	4	4	
B5	DO	mg/L	10.7	10.6	8.6	10.0	8.7	9.4	8.4	8.4	7.1	9.7	6.6	6.5	5.6	7.8	7.2	8.9	7.5
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	3300	4900	1300	4900	330	790	3300	1300	13000	170	130	4900	33	4900	33	4900	22
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B9	総窒素	mg/L	0.57	-	-	0.66	-	0.64	0.62	-	0.71	-	0.66	-	0.66	-	0.60	-	
B10	総リン	mg/L	0.029	-	-	0.027	-	0.027	0.035	-	0.048	-	0.050	-	0.035	-	0.036	-	
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	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	<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	-	-	-	-	-	-	<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	-	-	-	0.37	-	0.37	-	-	-	-	-	-	0.39	-	-	-	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.004	-	0.003	-	-	-	-	-	-	0.008	-	-	-	
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.37	-	0.37	-	-	-	-	-	-	0.38	-	-	-	
E10	総窒素	mg/L	0.57	-	-	0.66	-	0.64	0.62	-	0.71	-	0.66	-	0.66	-	0.60	-	
E16	総リン	mg/L	0.029	-	-	0.027	-	0.027	0.035	-	0.048	-	0.050	-	0.035	-	0.036	-	
J69	1,4-ジオキサン		-	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	1680	-	-	-	
X42	塩化物イオン	mg/L	428	970	7610	1420	6870	261	68.1	235	4360	11900	13000	3400	15900	5450	16400	6280	17500
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	450	150	230	42	15	18	85	36	200	5	15	220	45	4	60	1	

種別	観測所記号
第1種	407091287712180

水質計量結果

水系	太田川	河川	元安川		観測所		南大橋		読み		みなみおおはし									
			項目	単位	2010/12/07	2011/01/11	2011/01/11	2011/02/01	2011/02/01	2011/03/01	2011/03/01	2011/04/19	2011/04/19	2011/05/10	2011/05/10	2011/06/07	2011/06/07	2011/07/05	2011/07/05	2011/08/02
A1	採水時刻	時分	17:09	7:44	13:08	8:39	15:34	7:41	14:40	9:39	16:51	8:54	13:38	7:44	12:35	11:41	18:52	10:45	17:55	
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	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	雨	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴	
A6	全水深	m	1.7	1.4	3.7	3.7	1.6	3.6	1.9	3.3	0.3	1.5	2.5	1.4	3.0	3.4	0.7	3.6	0.4	
A7	採水水深	m	0.3	0.3	0.7	0.7	0.3	0.7	0.4	0.7	0.1	0.3	0.5	0.3	0.6	0.7	0.1	0.7	0.1	
A8	気温	℃	10.1	0.9	9.5	1.8	10.2	10.2	11.8	12.8	10.2	20.5	20.9	18.5	22.5	29.5	27.5	29.3	28.8	
A9	水温	℃	13.5	6.9	12.3	10.4	8.3	8.2	8.2	11.6	10.7	18.0	18.9	17.9	18.5	20.2	21.3	25.8	25.1	
A10	外観(1)		淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡緑色透	淡黄白濁	淡黄白濁	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄白濁	淡黄白濁	淡黄色透	淡黄白濁	
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<	60	85	100<	100<	100<	100<	100<	100<	54	53	100<	61	
A17	干潮時刻	時分	16:44	7:19	7:19	2:32	15:09	1:30	14:15	4:14	16:26	8:29	8:29	7:19	7:19	6:18	18:27	5:17	17:30	
A18	満潮時刻	時分	22:19	13:38	13:38	9:09	20:49	8:11	19:57	10:09	22:51	14:05	14:05	13:05	13:05	12:11	0:50	11:15	23:47	
B1	pH		7.8	7.8	8.0	8.1	8.1	7.1	7.1	8.0	7.3	7.5	7.5	7.4	7.4	7.2	7.3	8.0	7.5	
B2	BOD	mg/L	0.8	<0.5	1.0	0.7	0.6	0.6	0.9	0.7	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	1.8	1.1	
B3	COD	mg/L	1.9	2.1	3.0	2.0	1.9	2.7	2.7	1.6	1.9	1.8	2.1	2.1	2.1	3.7	3.9	2.6	3.1	
B4	SS	mg/L	4	2	3	3	1	12	11	2	5	1	1	2	2	12	24	2	16	
B5	DO	mg/L	8.8	10.6	8.4	9.1	11.3	11.2	11.5	9.3	11.7	9.2	9.0	9.1	9.1	8.7	8.7	7.1	8.2	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1700	490	2.0	6.8	110	230	330	220	79	2300	1100	1700	1700	54000	22000	49	2300	
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	
B9	総窒素	mg/L	0.59	0.63	-	-	0.57	-	0.86	-	0.58	0.59	-	0.54	-	-	0.66	-	0.64	
B10	総リン	mg/L	0.036	0.021	-	-	0.020	-	0.020	-	0.013	0.018	-	0.016	-	0.048	-	0.040		
C1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	
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	-	0.44	-	-	-	-	-	-	-	0.36	-	-	-	-	0.42	-	-	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	0.003	-	-	-	-	0.003	-	-	
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	0.43	-	-	-	-	-	-	-	0.36	-	-	-	-	0.42	-	-	
E10	総窒素	mg/L	0.59	0.63	-	-	0.57	-	0.86	-	0.58	0.59	-	0.54	-	-	0.66	-	0.64	
E16	総リン	mg/L	0.036	0.021	-	-	0.020	-	0.020	-	0.013	0.018	-	0.016	-	0.048	-	0.040		
J69	1,4-ジオキサン		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	321	-	-	-	-	-	
X42	塩化物イオン	mg/L	8940	6100	16500	17700	8850	208	91.0	12400	471	2510	2680	938	614	12.8	26.3	14300	687	
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	52	17	2	1	4	76	29	7	3	48	43	39	44	260	180	5	52	

種別	観測所記号
第1種	407091287712180

水質計量結果

水系	太田川	河川	元安川			観測所			南大橋			読み			みなみおおはし				
			項目	単位	2011/09/06	2011/09/06	2011/10/04	2011/10/04	2011/11/01	2011/11/01	2011/12/06	2011/12/06	2012/01/10	2012/01/10	2012/02/07	2012/02/07	2012/03/06	2012/03/06	2012/04/18
A1	採水時刻	時分	10:22	16:59	8:29	14:47	7:16	13:10	6:36	13:25	10:07	17:03	9:12	16:09	8:07	15:08	7:30	14:37	10:58
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	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴
A6	全水深	m	1.3	3.1	1.0	3.4	0.7	3.3	2.9	1.6	3.5	1.0	3.3	1.0	3.6	1.2	3.0	0.7	3.2
A7	採水水深	m	0.3	0.6	0.2	0.7	0.1	0.7	0.6	0.3	0.7	0.2	0.7	0.2	0.7	0.2	0.6	0.1	0.6
A8	気温	℃	26.3	28.8	16.2	24.2	14.0	23.8	7.5	14.1	6.5	9.2	7.8	8.2	10.5	14.5	14.0	22.2	25.5
A9	水温	℃	21.5	22.8	20.2	24.5	17.5	22.4	13.1	12.3	13.1	8.4	9.2	6.3	8.0	8.8	12.5	14.6	19.0
A10	外観(1)		淡黄緑濁	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄色透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄色透	濃黄色濁	淡黄色濁	淡黄色濁	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	81	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	57	78	57	100<	100<	100<
A17	干潮時刻	時分	9:57	9:57	8:04	8:04	6:51	6:51	0:34	13:00	4:08	16:38	3:15	15:44	2:11	14:43	1:49	14:12	5:43
A18	満潮時刻	時分	17:29	17:29	15:17	15:17	13:40	13:40	7:06	18:48	10:37	22:24	9:42	21:33	8:37	20:35	8:00	20:23	11:28
B1	pH		7.4	7.4	7.7	7.8	7.6	7.9	7.8	7.5	8.0	7.8	8.0	7.4	7.1	7.2	7.5	7.4	8.0
B2	BOD	mg/L	0.7	1.0	0.6	1.3	0.6	0.7	<0.5	0.9	0.7	0.7	1.0	1.2	0.6	0.7	0.8	1.1	1.6
B3	COD	mg/L	3.4	2.7	2.4	2.5	2.0	2.0	2.2	2.0	1.8	1.6	1.8	2.9	2.6	3.7	0.8	1.2	1.6
B4	SS	mg/L	11	3	3	3	5	2	3	1	3	2	15	7	23	1	4	3	
B5	DO	mg/L	8.6	8.7	7.4	6.6	8.6	7.0	9.0	10.3	8.6	11.1	10.0	12.4	11.8	11.8	10.3	10.8	8.7
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	490	3300	1700	23	7000	7.8	1100	2300	4.5	490	24000	3300	1700	1300	790	330	130
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-
B9	総窒素	mg/L	0.68	-	0.52	-	0.58	-	-	0.60	-	0.49	-	0.88	-	0.80	-	0.60	-
B10	総リン	mg/L	0.030	-	0.041	-	0.034	-	0.019	-	0.021	-	0.034	-	0.034	-	0.017	-	
C1	カドミウム	mg/L	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	0.32	-	-	-	-	-	0.36	-	-	-	-	-	-	-	-
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	0.009	-	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	0.31	-	-	-	-	-	0.36	-	-	-	-	-	-	-	-
E10	総窒素	mg/L	0.68	-	0.52	-	0.58	-	0.60	-	0.49	-	0.88	-	0.80	-	0.60	-	
E16	総リン	mg/L	0.030	-	0.041	-	0.034	-	0.019	-	0.021	-	0.034	-	0.034	-	0.017	-	
E31	ソリカ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	
X2	導電率	ms/m	-	-	2410	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	80.5	81.1	8280	16400	4260	15000	9350	2950	17100	4940	12700	365	113	66.5	1710	137	9070
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	77	25	36	<1	160	<1	25	21	<1	1	1500	130	70	44	70	4	30

種別	観測所記号
第1種	407091287712180

水質計量結果

水系	太田川	河川	元安川			観測所			南大橋			読み			みなみおおはし				
			項目	単位	2012/05/09	2012/06/06	2012/06/06	2012/07/11	2012/07/11	2012/08/01	2012/08/01	2012/09/05	2012/09/05	2012/10/10	2012/10/10	2012/11/07	2012/11/07	2012/12/05	2012/12/05
A1	採水時刻	時分	18:16	10:02	17:21	9:10	14:31	8:10	15:31	11:43	18:38	11:23	17:28	8:55	14:54	7:37	13:17	7:16	14:15
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	曇	曇	雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A6	全水深	m	0.3	3.4	0.2	1.2	2.8	3.2	0.4	3.3	1.1	1.5	3.1	1.3	3.0	0.7	3.2	3.0	1.2
A7	採水水深	m	0.1	0.7	0.1	0.2	0.6	0.6	0.1	0.7	0.2	0.3	0.6	0.3	0.6	0.1	0.6	0.6	0.2
A8	気温	℃	23.9	23.8	25.2	24.0	24.0	30.0	33.0	30.5	27.2	24.0	24.0	15.0	18.6	2.2	10.0	3.2	11.8
A9	水温	℃	18.0	19.8	21.6	20.2	21.0	27.8	26.4	27.4	26.1	23.8	24.0	15.4	20.2	10.9	14.2	11.2	7.9
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑濁	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑濁	淡黄緑濁	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<	76	100<	100<	90	61	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<
A17	干潮時刻	時分	17:51	4:48	16:56	8:45	8:45	2:58	15:06	6:00	18:13	10:58	10:58	8:30	8:30	7:12	7:12	1:03	13:50
A18	満潮時刻	時分	0:28	10:32	23:31	15:01	15:01	8:40	21:37	12:13	0:11	17:58	17:58	15:24	15:24	13:47	13:47	7:46	19:27
B1	pH		7.5	8.0	7.6	7.2	7.3	8.2	7.7	7.9	7.7	7.8	8.0	7.7	7.9	7.8	8.0	8.0	7.8
B2	BOD	mg/L	0.9	1.7	1.1	2.3	1.1	2.8	1.4	4.2	2.5	2.8	2.3	1.0	2.1	1.7	1.2	1.9	0.7
B3	COD	mg/L	2.5	2.4	2.6	2.5	2.0	2.6	3.5	2.8	2.6	3.1	2.5	1.7	2.0	1.4	1.4	0.8	0.7
B4	SS	mg/L	4	5	9	6	2	4	20	3	4	5	0	3	5	2	2	4	<1
B5	DO	mg/L	9.8	6.7	8.3	8.4	8.8	7.4	7.9	6.8	7.4	6.3	6.9	8.3	6.7	9.4	8.4	8.4	10.8
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	4900	8	2400	17000	7900	330	1700	49	490	490	79	1300	23	240	11	7.8	490
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5
B9	総窒素	mg/L	0.53	-	0.56	0.64	-	-	0.53	-	0.50	0.39	-	0.48	-	0.53	-	-	0.53
B10	総リン	mg/L	0.031	-	0.031	0.026	-	-	0.034	-	0.033	0.050	-	0.029	-	0.026	-	-	0.015
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	0.39	-	-	0.51	-	-	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	0.38
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	-	-	0.011	-	-	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	0.009
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.39	-	-	0.50	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	0.37
E10	総窒素	mg/L	0.53	-	0.56	0.64	-	-	0.53	-	0.50	0.39	-	0.48	-	0.53	-	-	0.53
E16	総リン	mg/L	0.031	-	0.031	0.026	-	-	0.034	-	0.033	0.050	-	0.029	-	0.026	-	-	0.015
E31	シリカ	mg/L	18	-	19	20	-	-	21	-	20	18	-	16	-	12	-	-	12
J69	1,4-ジオキサン		-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X2	導電率	ms/m	-	-	1250	-	-	-	-	-	-	3220	-	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	463	15600	4350	85	100	8420	354	14800	5280	13400	17300	7460	17000	6600	15500	17000	5440
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	17	<1	11	40	65	62	100	4	9	6	1	48	<1	18	<1	4	9

種別	観測所記号
第1種	407091287712180

水質計量結果

水系	太田川	河川	元安川					観測所					南大橋					読み					みなみおおはし				
			項目	単位	2013/02/06	2013/02/06	2013/03/06	2013/03/06	2013/03/06	2013/04/17	2013/04/17	2013/04/17	2013/05/08	2013/05/08	2013/06/05	2013/06/05	2013/07/10	2013/07/10	2013/08/07	2013/08/07	2013/09/11	2013/09/11	2013/10/16	2013/10/16			
A1	採水時刻	時分	12:58	17:31	11:04	15:33	7:55	12:39	7:57	15:10	6:40	14:02	10:08	17:21	9:18	16:30	7:20	12:51	7:02								
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	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇							
A6	全水深	m	1.7	2.8	1.5	2.4	1.7	2.5	3.0	0.4	2.9	0.7	3.3	0.5	3.3	0.5	0.9	3.3	3.2								
A7	採水深	m	0.3	0.6	0.3	0.5	0.3	0.5	0.6	0.1	0.6	0.1	0.7	0.1	0.7	0.1	0.2	0.7	0.6								
A8	気温	°C	10.6	8.7	12.4	12.0	18.2	21.2	13.8	23.5	21.4	25.7	30.6	30.3	31.2	33.6	23.6	32.2	17.9								
A9	水温	°C	8.0	7.2	8.0	9.2	13.4	15.2	15.1	17.7	20.7	22.6	24.8	25.1	26.8	27.4	20.8	23.2	21.9								
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡黄緑透	無色透明	淡緑色透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑濁	淡黄緑透	淡黄緑濁	淡黄緑透	淡黄色濁	淡黄緑透	淡茶色濁	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							
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	46	100<	80	100<	79	100<	45	100<	100<	100<								
A17	干潮時刻	時分	12:33	12:33	10:39	10:39	7:30	7:30	2:31	14:45	1:20	13:37	4:52	16:56	3:59	16:05	6:55	6:55	1:28								
A18	満潮時刻	時分	18:01	18:01	16:03	16:03	13:09	13:09	8:27	21:05	7:10	20:07	10:38	23:21	9:48	22:26	13:21	13:21	7:32								
B1	pH		7.6	7.3	7.5	7.6	7.9	7.7	8.1	8.6	7.9	7.8	7.7	7.4	7.4	7.7	7.2	7.4	7.8								
B2	BOD	mg/L	0.9	0.9	0.9	0.8	1.2	1.6	2.5	2.8	1.0	0.8	0.8	1.5	0.8	1.2	0.4	0.8	0.7								
B3	COD	mg/L	1.6	1.4	1.2	1.4	1.7	1.9	2.3	4.2	2.6	2.7	2.4	2.1	1.9	3.4	1.8	1.7	3.2								
B4	SS	mg/L	2	2	1	1	2	2	2	8	2	8	2	7	3	14	3	2	4								
B5	DO	mg/L	11.5	12.5	11.6	11.5	9.1	9.7	9.1	13.1	8.0	8.4	8.6	8.9	7.6	8.6	8.5	8.7	5.3								
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	2400	240	490	79	790	790	4.5	79	130	1700	1700	1700	4900	7900	13000	3300	130								
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-								
B9	総窒素	mg/L	0.58	-	0.53	-	0.48	-	-	0.56	-	0.52	-	0.54	-	0.53	0.57	-	-								
B10	総リン	mg/L	0.011	-	0.011	-	0.013	-	0.044	-	0.030	-	0.030	-	0.043	0.018	-	-	-								
C1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.003	-	-	-	-	-	-	-								
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	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	0.39	-	-	-	-	-	-								
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.008	-	-	-	0.006	-	-	-	-	-	-								
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	0.38	-	-	-	-	-	-								
E10	総窒素	mg/L	0.58	-	0.53	-	0.48	-	0.56	-	0.52	-	0.54	-	0.53	0.57	-	-	-								
E16	総リン	mg/L	0.011	-	0.011	-	0.013	-	0.044	-	0.030	-	0.030	-	0.043	0.018	-	-	-								
E31	シリカ	mg/L	13	-	18	-	15	-	15	-	15	-	17	-	18	16	-	-	-								
J69	1,4-ジオキサン		-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-								
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1330	-	-	-	-	-	-	-								
X42	塩化物イオン	mg/L	2160	372	2040	2250	5310	3400	16700	4240	8540	4600	2510	91	1760	291	164	690	17500								
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	17	12	14	4	35	13	<1	2	17	25	280	62	240	270	210	250	12								

