

種別	観測所記号
第1種	407091287712170

水質計量結果

水系	太田川	河川	天満川	観測所	昭和大桥	跡み	しょうおおほし													
番号	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	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	
A6	全水深	m	0.50	1.50	1.00	1.20	1.80	1.20	2.11	0.48	1.70	1.20	1.90	0.45	1.05	0.65	1.35	1.55	1.50	
A7	採水水深	m	0.10	0.30	0.20	0.24	0.36	0.24	0.42	0.10	0.34	0.24	0.38	0.10	0.21	0.10	0.27	0.31	0.30	
A8	気温	°C	11.0	10.1	8.0	7.7	7.2	14.2	12.5	16.5	22.5	26.5	25.0	26.3	31.2	30.0	29.0	33.4	25.0	
A9	水温	°C	8.1	7.8	6.0	6.5	7.2	8.9	13.1	13.6	18.3	17.5	20.8	22.2	22.5	24.0	23.0	27.9	25.4	
A10	外観(1)		淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	無色透明	淡灰色透	淡緑色透	淡白色透	淡黄白透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡白色濁	淡黄緑透	淡黄緑透	淡緑色透	
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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
A15	透明度	cm	100<	100<	100<	100<	95	100<	100<	100<	100<	100<	100<	68	98	77	100<	95	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	7.8	7.6	7.7	7.3	7.6	8.1	7.5	7.6	7.7	8.0	7.6	7.3	7.3	7.3	8.0	7.6	
B2	BOD	mg/L	0.6	0.9	<0.5	0.5	0.6	0.6	1.7	0.6	<0.5	1.0	1.0	1.0	0.5	<0.5	0.6	2.2	1.2	
B3	COD	mg/L	1.4	1.9	1.8	1.4	1.8	1.7	1.6	2.2	2.3	3.0	2.0	2.3	2.3	2.8	2.1	3.2	1.9	
B4	SS	mg/L	3	3	2	1	6	4	2	7	2	5	5	11	5	21	3	4	3	
B5	DO	mg/L	11.0	9.7	12.0	11.9	11.7	11.7	9.4	10.4	8.8	8.6	8.1	9.0	8.1	8.6	8.0	8.4	6.9	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	490	7900	940	330	790	330	2300	330	1700	1300	170	330	23000	23000	4900	330	33000	
B9	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.58	-	-	0.64	-	0.68	-	0.59	0.56	-	-	
B10	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.022	-	-	0.040	-	0.045	-	0.041	0.021	-	-	
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	-	-	-	-	-	
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	-	-	0.38	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	0.004	-	0.005	-	0.004	0.004	0.002	0.003	-	-	-	
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.48	-	0.37	-	0.32	0.32	0.41	0.38	-	-	-	
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.10	-	0.27	-	0.36	0.18	0.18	-	-	-	-	
E10	総窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.58	-	0.64	-	0.68	0.59	0.56	-	-	-	-	
E16	総リン	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.022	-	0.040	-	0.045	0.041	0.021	-	-	-	-	
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	515	-	-	-	-	-	
X42	塩化物イオン	mg/L	6220	11900	2770	3160	1410	2510	16200	1250	3280	4720	7710	1550	472	105	102	2790	5550	
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	14	180	49	19	73	5	70	19	270	75	9	22	300	160	220	33	3400	

種別	観測所記号
第1種	407091287712170

水質計量結果

水系 番号	太田川 項目	河川 単位	天満川		観測所		昭和大桥		読み		しょうわおほし		2008/06/03		2008/07/01		2008/07/01		2008/08/05		2008/08/05		2008/09/02		2008/09/02		2008/10/14		2008/10/14		
			2008/02/12	2008/03/04	2008/03/04	2008/04/21	2008/04/21	2008/05/13	2008/05/13	2008/06/03	2008/07/01	2008/07/01	2008/08/05	2008/08/05	2008/09/02	2008/09/02	2008/10/14	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	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	曇	雨	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	
A6	全水深	m	2.00	1.85	1.47	1.95	0.80	1.84	1.40	2.12	0.70	0.7	0.7	2.35	1.10	2.5	1.1	2.5	1.0												
A7	採水深	m	0.40	0.37	0.29	0.39	0.16	0.37	0.28	0.42	0.10	0.1	0.1	0.5	0.2	0.5	0.2	0.5	0.2												
A8	気温	°C	8.0	4.5	4.0	18.8	23.0	21.8	18.6	17.3	23.2	20.0	26.5	30.8	31.0	31.0	29.0	19.0	22.0												
A9	水温	°C	11.1	7.2	7.3	13.7	15.5	17.2	18.9	17.2	17.4	19.7	22.0	27.5	28.8	27.4	26.2	23.4	23.6												
A10	外観(1)		淡青緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑濁	淡黄緑透	淡黄緑透	淡灰黄透	淡茶色濁	濃緑色透	淡黄白濁	淡黄色濁	淡黄緑濁	濃黄緑透	濃黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑濁												
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<	68	100<	100<	100<	55	100<	52	53	51	57	67	100<	70												
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		8.2	8.0	8.0	8.0	7.5	7.7	7.8	7.6	7.5	7.8	7.6	8.3	7.9	8.2	7.7	7.8	7.8												
B2	BOD	mg/L	1.8	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	1.8	1.2	0.7	0.8	1.0	9.4	1.4	4.4	0.8	1.2	0.7												
B3	COD	mg/L	2.2	2.2	1.9	1.7	3.0	2.3	2.9	2.5	3.7	2.6	4.0	6.9	4.0	4.2	3.7	2.7	2.4												
B4	SS	mg/L	4	3	3	3	16	3	2	4	32	4	25	8	19	6	19	4	9												
B5	DO	mg/L	10.4	11.0	11.6	9.2	10.7	8.6	8.0	8.3	9.3	8.0	8.7	8.0	7.0	8.6	6.9	5.1	7.2												
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	22	460	490	350	460	490	790	35000	7000	7900	7000	54000	790	140	4900	9.3	460												
B9	総窒素	mg/L	-	-	0.73	-	0.87	0.65	-	-	0.83	-	0.75	-	0.71	-	0.77	-	0.62												
B10	総リン	mg/L	-	-	0.017	-	0.035	0.024	-	-	0.059	-	0.057	-	0.073	-	0.070	-	0.061												
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	-	-	-	-	-	-	-	0.005												
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	-	-	-	-	-	-	-	<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	-	-	-	-	-	0.36	-	-	-	-	0.41	-	-	-	-	-	0.29												
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-	0.012												
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	0.36	-	-	-	-	0.41	-	-	-	-	-	0.28												
E10	総窒素	mg/L	-	-	0.73	-	0.87	0.65	-	-	0.83	-	0.75	-	0.71	-	0.77	-	0.62												
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	0.011	-	-	-	-	0.027	-	-	-	-	-	0.041												
E16	総リン	mg/L	-	-	0.017	-	0.035	0.024	-	-	0.059	-	0.057	-	0.073	-	0.070	-	0.061												
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	138	-	-	-	-	-	-	-	2590												
X42	塩化物イオン	mg/L	18400	6440	5380	8430	385	4990	9350	5140	356	3970	606	17100	8090	13700	5510	18600	8940												
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<1	58	23	15	9	16	23	980	440	240	94	760	110																

種別	観測所記号
第1種	407091287712170

水質計量結果

水系	太田川	河川	天満川					観測所 昭和大橋					読み		しょうおおほし						
			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	2009/06/05
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	19:50		
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	流心
A3	天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	みぞれ	雨	雨	曇	晴	曇	晴	曇	曇	雨	雨	
A6	全水深	m	1.0	1.8	2.0	1.5	2.2	0.8	1.3	1.4	1.2	1.6	3.4	0.9	3.3	0.9	1.4	3.3	2.40		
A7	採水水深	m	0.2	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.7	0.2	0.7	0.2	0.3	0.7	0.5		
A8	気温	℃	12.1	21.6	13.5	11.2	6.8	2.9	4.5	5.0	1.2	2.3	15.8	17.0	23.0	24.3	24.0	25.0	18.0		
A9	水温	℃	17.7	22.2	17.7	13.6	12.2	8.0	6.3	7.5	7.9	8.0	16.2	15.3	19.6	19.2	22.4	20.5	18.5		
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡黄緑透	淡青緑透	淡青緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡青緑透	淡青緑透	淡黄緑透	淡青緑濁	濃黄緑濁	濃黄緑濁	淡青緑透	淡青緑透	淡青緑透	淡青緑透	淡白色透		
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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A15	透明度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	85	55	61	100<	100<	100<	100<	100<	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	-	-	
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	-	-	
B1	pH		7.7	7.8	7.9	7.8	8.0	7.9	7.6	7.8	7.6	7.9	7.8	7.4	8.0	7.9	7.5	7.9	-	-	
B2	BOD	mg/L	0.5	0.7	0.9	0.8	0.6	0.8	0.6	<0.5	0.5	2.0	4.9	0.9	1.9	1.0	0.8	1.2	-	-	
B3	COD	mg/L	1.9	2.4	3.0	2.4	2.5	2.2	2.0	2.1	1.9	3.5	6.2	3.1	3.3	2.9	2.8	3.7	-	-	
B4	SS	mg/L	7	6	5	4	2	4	4	4	3	4	11	12	3	9	5	3	-	-	
B5	DO	mg/L	7.6	6.5	7.1	8.7	8.5	10.4	11.7	11.2	11.4	10.3	8.5	9.5	8.7	8.6	7.6	8.2	-	-	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1300	6.8	110	330	0	170	1300	330	1700	9400	160000	14000	12	230	79	220	-	-	
B9	総窒素	mg/L	0.59	-	-	0.77	-	0.64	0.73	-	0.70	-	0.67	-	0.48	-	0.60	-	-	-	
B10	総リン	mg/L	0.044	-	-	0.038	-	0.032	0.015	-	0.016	-	0.037	-	0.036	-	0.041	-	-	-	
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	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	0.40	-	-	-	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	0.008	-	-	-	-	
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	-	0.39	-	-	-	-	-	-	-	0.17	-	-	-	-	
E10	総窒素	mg/L	0.59	-	-	0.77	-	0.64	0.73	-	0.70	-	0.67	-	0.48	-	0.60	-	-	-	
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	-	-	-	-	-	0.021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
E16	総リン	mg/L	0.044	-	-	0.038	-	0.032	0.015	-	0.016	-	0.037	-	0.036	-	0.041	-	-	-	
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2710	-	-	-	
X42	塩化物イオン	mg/L	9240	17900	17400	10500	18100	8980	2570	5360	2670	7100	9770	1210	16200	6990	9410	16100	-	-	
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	58	<1	1	23	<1	4	36	15	30	41	6100	250	2	5	2	11	-	-	

種別	観測所記号
第1種	407091287712170

水質計量結果

水系	太田川	河川	天満川			観測所 昭和大桥			読み			しょうわおほし								
			2009/07/07	2009/07/07	2009/08/04	2009/08/04	2009/09/01	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	2010/02/02
番号	項目	単位																		
A1	採水時刻	時分	8:48	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	
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	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨	晴	曇	曇	曇	晴	晴	曇	
A6	全水深	m	3.5	1.0	2.2	0.8	2.0	1.1	2.8	0.7	1.4	3.0	3.5	1.3	2.6	1.0	3.2	0.6	3.0	
A7	採水水深	m	0.7	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.6	0.1	0.3	0.6	0.7	0.3	0.5	0.2	0.6	0.1	0.6	
A8	気温	℃	26.9	27.6	24.5	29.5	21.5	30.8	20.8	21.3	18.3	16.9	7.7	15.3	5.7	7.7	9.0	6.0	10.5	
A9	水温	℃	25.0	24.3	22.7	26.1	23.8	27.0	23.7	22.8	18.9	20.4	17.7	15.0	10.6	9.0	11.8	7.8	11.5	
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡灰色濁	淡黄緑透	淡黄色濁	淡黄緑透	淡黄白濁	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡白色濁	淡白色透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	
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	80	50	100<	60	100<	69	100<	100<	100<	100<	67	100<	100<	100<	100<	100<	100<	
A17	干潮時刻	時分	3:49	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	9:18	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		7.9	7.4	7.5	7.5	7.7	7.8	7.8	7.5	7.7	7.9	7.9	7.8	8.0	7.8	8.0	8.0	8.1	
B2	BOD	mg/L	1.6	1.0	0.6	1.0	0.9	1.7	2.1	2.2	0.8	1.0	0.7	0.8	0.7	0.7	2.4	0.9	1.5	
B3	COD	mg/L	3.2	4.8	2.4	3.2	2.5	3.3	3.1	3.6	2.2	2.8	2.4	2.1	2.7	1.8	1.7	2.3	2.3	
B4	SS	mg/L	3	29	3	13	3	7	4	7	5	6	7	5	3	2	2	5	2	
B5	DO	mg/L	8.1	8.0	8.2	8.4	6.6	6.8	6.3	6.7	6.6	6.1	6.4	8.8	8.5	10.8	9.2	11.6	9.8	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	3300	3300	33000	7000	700	330	790	2800	1300	130	49	1700	14	490	130	460	17	
B9	総窒素	mg/L	-	1.09	-	0.72	-	0.60	-	1.24	0.63	-	-	0.58	-	0.56	-	0.66	-	
B10	総リン	mg/L	-	0.071	-	0.042	-	0.062	-	0.062	0.046	-	-	0.037	-	0.020	-	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	-	-	-	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	0.52	-	-	-	-	-	0.42	-	-	-	-	-	0.36	-	-	-	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.004	-	-	-	-	-	0.014	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	0.52	-	-	-	-	-	0.41	-	-	-	-	-	0.35	-	-	-	
E10	総窒素	mg/L	-	1.09	-	0.72	-	0.60	-	1.24	0.63	-	-	0.58	-	0.56	-	0.66	-	
E16	総リン	mg/L	-	0.071	-	0.042	-	0.062	-	0.062	0.046	-	-	0.037	-	0.020	-	0.020	-	
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	-	2790	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
X42	塩化物イオン	mg/L	4200	359	1740	146	9860	9380	17500	9820	10200	17700	18500	8600	17700	6440	16800	4140	18200	
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	68	130	120	450	46	18	53	80	42	21	<1	5	1	8	10	24	17	

種別	観測所記号
第1種	407091287712170

水質計量結果

水系	太田川	河川	天満川		観測所		昭和大橋		読み		しょうわおほし									
			項目	単位	2010/03/02	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	17:23	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	
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	曇	雨	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇	雨	晴	晴	曇	曇	曇	
A6	全水深	m	0.6	1.51	2.48	2.62	0.70	1.8	0.6	0.95	2.50	1.00	3.00	2.81	0.60	2.90	1.40	3.0	1.5	
A7	採水水深	m	0.1	0.3	0.5	0.5	0.1	0.4	0.1	0.2	0.5	0.2	0.6	0.6	0.1	0.6	0.3	0.6	0.3	
A8	気温	℃	11.2	13.0	18.0	16.1	18.5	21.5	19.0	30.0	31.5	29.5	33.1	29.0	28.0	26.5	24.0	13.0	12.0	
A9	水温	℃	10.3	12.1	13.5	16.5	17.5	19.5	18.5	22.8	26.0	28.5	30.5	28.5	28.1	26.0	22.5	18.0	16.0	
A10	外観(1)		淡黄緑濁	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡灰色透	淡灰色透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	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	透明度	cm	70	100<	100<	100<	100<	100<	100<	70	80	100<	82	100<	71	100<	100<	100<	77	
A17	干潮時刻	時分	16:58	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	
A18	満潮時刻	時分	23:06	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	
B1	pH		7.7	7.4	7.5	8.0	7.9	7.8	7.5	7.3	8.1	7.6	8.3	8.0	7.6	7.9	7.7	7.9	7.7	
B2	BOD	mg/L	2.6	1.3	0.7	2.8	1.5	1.4	0.9	1.1	1.7	1.4	3.3	1.8	1.3	0.7	0.9	1.0	0.5	
B3	COD	mg/L	3.4	2.3	2.4	2.6	3.0	2.8	2.3	3.2	3.6	2.8	3.7	2.7	3.4	2.7	2.5	2.5	2.3	
B4	SS	mg/L	19	3	3	4	6	2	5	9	4	5	5	5	15	4	4	6	5	
B5	DO	mg/L	11.3	10.3	10.2	8.8	9.2	8.5	9.2	8.1	8.5	6.9	8.3	6.6	6.5	6.1	7.5	7.1	8.5	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	700	23000	4900	2300	9400	310	33000	3300	7000	330	1100	1300	2300	12	2200	170	1100	
B9	総窒素	mg/L	0.73	0.79	-	-	0.67	-	0.63	0.74	-	0.72	-	0.61	-	0.73	-	-	0.65	
B10	総リン	mg/L	0.036	0.026	-	-	0.031	-	0.032	0.042	-	0.056	-	0.060	-	0.046	-	0.044		
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	-	-	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	-	0.002	-	-		
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(GAT)	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	-	-	-	-	0.31	-	0.39	-	-	-	-	-	-	0.38	-	-		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	0.004	-	0.003	-	-	-	-	-	-	0.012	-	-		
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	-	0.31	-	0.39	-	-	-	-	-	-	0.37	-	-		
E10	総窒素	mg/L	0.73	0.79	-	-	0.67	-	0.63	0.74	-	0.72	-	0.61	-	0.73	-	0.65		
E16	総リン	mg/L	0.036	0.026	-	-	0.031	-	0.032	0.042	-	0.056	-	0.060	-	0.046	-	0.044		
J69	1,4-ジオキサン		-	-	-	-	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	<0.05	-	-		
X2	導電率	ms/m	-	-	-	-	-	-	387	-	-	-	-	-	-	2190	-	-		
X42	塩化物イオン	mg/L	1580	2000	1860	8790	4000	5460	1080	206	3620	4230	11500	12100	5850	17700	7340	17200		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	44	460	140	270	160	9	190	120	75	110	130	330	70	<1	64	16	96	

種別	観測所記号
第1種	407091287712170

水質計量結果

水系	太田川	河川	天満川		観測所		昭和太橋		跡み		しょうわおおほし		2011/12/06	2012/01/10	2012/01/10	2012/02/07	2012/02/07	2012/03/06	2012/03/06	2012/04/18	2012/04/18
			2011/08/02	2011/09/06	2011/09/06	2011/10/04	2011/10/04	2011/11/01	2011/11/01	2011/12/06											
番号	項目	単位	2011/08/02	2011/09/06	2011/09/06	2011/10/04	2011/10/04	2011/11/01	2011/11/01	2011/12/06	2012/01/10	2012/01/10	2012/02/07	2012/02/07	2012/03/06	2012/03/06	2012/04/18	2012/04/18	2012/04/18	2012/04/18	
A1	採水時刻	時分	17:55	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		
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	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	
A6	全水深	m	0.6	1.4	3.3	1.2	3.3	0.7	3.4	2.4	1.6	2.9	1.2	3.2	1.0	3.5	1.2	3.1	1.0		
A7	採水水深	m	0.1	0.3	0.7	0.2	0.7	0.1	0.7	0.5	0.3	0.6	0.2	0.6	0.2	0.7	0.2	0.6	0.2		
A8	気温	℃	28.0	27.5	27.7	14.2	22.2	14.6	23.8	7.5	13.0	8.0	8.8	6.7	9.0	12.8	15.0	15.8	27.8		
A9	水温	℃	25.8	22.6	24.9	20.8	24.8	17.6	23.0	14.5	13.0	13.7	9.2	9.2	7.5	8.5	9.1	13.6	16.8		
A10	外観(1)		淡灰色濁	淡灰黄濁	淡灰黄濁	淡灰黄濁	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡黄色透	淡白色透	淡灰黄濁	淡灰黄濁	淡白色濁	淡黄色濁	淡黄色濁	淡灰色透	淡灰色透		
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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A15	透明度	cm	50	75	80	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	80	57	58	58	100<	100<		
A17	干潮時刻	時分	17:30	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		
A18	満潮時刻	時分	23:47	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		
B1	pH		7.7	7.4	7.6	7.7	7.9	7.7	7.9	7.9	7.6	8.0	8.0	8.0	7.7	7.2	7.3	8.0	7.4		
B2	BOD	mg/L	2.7	<0.5	1.2	<0.5	0.8	0.6	0.9	<0.5	<0.5	0.9	0.6	5.1	1.1	0.8	1.0	0.8	0.8		
B3	COD	mg/L	4.1	2.9	3.8	2.8	2.6	1.9	2.4	2.3	2.0	2.1	1.7	3.5	2.2	2.7	3.1	2.3	1.2		
B4	SS	mg/L	21	6	5	4	4	5	4	4	2	4	2	4	6	10	20	3	4		
B5	DO	mg/L	8.3	8.2	7.7	7.2	5.8	7.9	6.3	7.9	9.9	8.6	10.7	9.3	11.6	11.4	11.7	9.7	10.4		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1700	7900	1100	790	23	1700	17	790	1100	230	130	3300	3300	490	3300	3300	330		
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-		
B9	総窒素	mg/L	0.80	0.67	-	0.51	-	0.52	-	0.60	-	0.49	-	0.77	-	0.79	-	0.62	0.62		
B10	総リン	mg/L	0.076	0.030	-	0.046	-	0.039	-	0.023	-	0.028	-	0.036	-	0.038	-	0.021	0.021		
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	-	-	-	0.25	-	-	-	-	-	0.32	-	-	-	-	-	-	-		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-		
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	-	-	0.24	-	-	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	-	-		
E10	総窒素	mg/L	0.80	0.67	-	0.51	-	0.52	-	0.60	-	0.49	-	0.77	-	0.79	-	0.62	0.62		
E16	総リン	mg/L	0.076	0.030	-	0.046	-	0.039	-	0.023	-	0.028	-	0.036	-	0.038	-	0.021	0.021		
E31	シリカ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24		
X2	導電率	ms/m	-	-	-	2520	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
X42	塩化物イオン	mg/L	3610	604	2380	8620	17600	6350	17200	12100	3560	17600	7410	17100	2770	533	134	6230	778		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	54	100	83	48	2	92	11	53	11	4	6	410	290	170	140	15	14		

種別	観測所記号
第1種	407091287712170

水質計量結果

水系	太田川	河川	天満川				観測所 昭和大桥				読み		しょうおおほし						
			2012/05/09	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	2013/01/09
番号	項目	単位																	
A1	採水時刻	時分	10:58	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
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	曇	雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	
A6	全水深	m	3.4	0.3	3.5	0.4	1.4	3.0	3.4	0.4	3.5	1.4	1.4	3.3	1.4	3.3	1.0	3.2	2.8
A7	採水水深	m	0.7	0.1	0.7	0.1	0.3	0.6	0.7	0.1	0.7	0.3	0.3	0.7	0.3	0.7	0.2	0.6	0.6
A8	気温	°C	24.0	23.1	24.0	23.2	23.1	22.8	29.0	33.0	29.8	26.0	27.5	23.0	14.0	20.0	3.8	8.5	4.0
A9	水温	°C	18.5	18.1	19.4	22.0	21.0	22.3	27.3	28.0	26.8	23.7	24.2	15.9	20.5	10.7	16.3	12.1	
A10	外観(1)		淡緑色透	淡灰色濁	淡黄白透	淡灰黄濁	淡灰黄濁	淡灰黄濁	淡灰茶濁	淡灰茶濁	淡黄緑濁	淡灰色濁	淡黄色透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡灰色透	淡緑色透	淡灰色透	淡緑色透
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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A15	透明度	cm	100<	75	100<	75	80	80	80	60	85	70	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<
A17	干潮時刻	時分	5:43	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
A18	満潮時刻	時分	11:28	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
B1	pH		8.0	7.6	8.0	7.6	7.2	7.3	8.3	7.7	8.0	7.7	7.8	8.1	7.6	7.9	7.9	8.0	8.0
B2	BOD	mg/L	1.6	2.1	1.9	1.0	1.3	2.4	2.8	0.8	4.7	2.4	3.1	2.3	1.3	2.1	2.1	1.2	1.5
B3	COD	mg/L	2.1	3.0	2.5	3.0	2.6	2.6	3.2	3.8	2.9	2.6	2.2	2.7	1.4	2.2	1.2	1.2	1.6
B4	SS	mg/L	4	9	6	11	8	5	4	30	4	6	4	6	3	4	3	3	4
B5	DO	mg/L	8.5	9.7	7.9	7.6	7.9	8.5	7.7	7.1	7.3	6.8	8.1	8.4	6.8	8.8	7.6	8.4	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	49	2400	7900	490	11000	24000	490	2200	4900	3300	790	2200	23	240	33	26	
B8	n-ヘキサン抽出物質(油分)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B9	総窒素	mg/L	-	0.65	-	0.56	0.62	-	0.53	-	-	0.51	0.38	-	0.54	-	0.55	-	-
B10	総リン	mg/L	-	0.049	-	0.043	0.033	-	-	0.043	-	0.044	0.044	-	0.028	-	0.028	-	-
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	-	0.36	-	-	0.52	-	-	-	-	-	0.24	-	-	-	-	-	-
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.007	-	-	0.012	-	-	-	-	-	0.024	-	-	-	-	-	-
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	0.36	-	-	0.50	-	-	-	-	-	0.22	-	-	-	-	-	-
E10	総窒素	mg/L	-	0.65	-	0.56	0.62	-	-	0.53	-	0.51	0.38	-	0.54	-	0.55	-	-
E16	総リン	mg/L	-	0.049	-	0.043	0.033	-	-	0.043	-	0.044	0.044	-	0.028	-	0.028	-	-
E31	シリカ	mg/L	-	18	-	23	24	-	-	25	-	18	21	-	15	-	13	-	-
J69	1,4-ジオキサン		-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X2	導電率	ms/m	-	-	-	1900	-	-	-	-	-	-	2790	-	-	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	14100	1200	17200	7260	437	1200	11600	1670	15800	6210	11200	16800	6360	16800	2590	18000	18000
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	3	28	180	11	150	60	34	420	760	32	9	2	72	2	24	5	2

種別	観測所記号
第1種	407091287712170

水質計量結果

水系	太田川	河川	天満川			観測所 昭和大橋			読み		しょうわおほし	
			2013/10/16	2013/10/16	2013/11/13	2013/11/13	2013/12/11	2013/12/11	2013/12/11	2014/01/08	2014/01/08	
番号	項目	単位										
A1	採水時刻	時分	7:02	14:09	12:46	18:04	10:43	16:10	8:49	14:13		
A2	採水位置		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	雨		
A6	全水深	m	3.2	1.2	1.3	2.9	1.5	3.2	1.1	3.1		
A7	採水水深	m	0.6	0.2	0.3	0.6	0.3	0.6	0.2	0.6		
A8	気温	℃	18.0	20.0	15.0	13.0	13.8	10.0	12.1	10.2		
A9	水温	℃	22.9	21.0	16.4	17.5	9.8	11.0	8.5	12.0		
A10	外観(1)		淡白色濁	淡白色濁	淡黄白透	淡黄白透	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		
A15	透視度	cm	85	70	100<	100<	100<	100<	100<	100<		
A17	干潮時刻	時分	1:28	13:44	12:21	12:21	10:18	10:18	8:24	8:24		
A18	満潮時刻	時分	7:32	19:56	18:34	18:34	16:40	16:40	14:43	14:43		
B1	pH		7.8	7.8	7.9	7.8	7.3	7.5	7.8	7.9		
B2	BOD	mg/L	0.7	1.1	1.2	0.9	1.0	0.9	0.5	1.1		
B3	COD	mg/L	2.7	2.6	1.8	3.1	1.7	1.9	2.7	2.5		
B4	SS	mg/L	6	7	4	4	3	2	2	2		
B5	DO	mg/L	4.9	6.8	8.9	7.8	10.6	10.1	10.8	8.9		
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	140	330	3300	170	2800	330	230	490		
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	-	0.46	-	0.49	-		
B10	総リン	mg/L	-	0.064	0.035	-	0.016	-	0.021	-		
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	-	-	-	-	-	-		
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	-	0.27	-	-	-	-	0.37	-		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.025	-	-	-	-	0.014	-		
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	0.25	-	-	-	-	0.36	-		
E10	総窒素	mg/L	-	0.58	0.53	-	0.46	-	0.49	-		
E16	総リン	mg/L	-	0.064	0.035	-	0.016	-	0.021	-		
E31	シリカ	mg/L	-	17	16	-	17	-	17	-		
X2	導電率	ms/m	-	1970	-	-	-	-	-	-		
X42	塩化物イオン	mg/L	17800	9910	6030	13100	1450	3500	4390	13700		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	29	80	150	49	240	54	25	34		