

種別	観測所記号
	407091287712220

水質計量結果

水系	太田川	河川	太田川	観測所	吉和郷No.4	読み	よしわごう												
番号	項目	単位	2006/01/17	2006/02/22	2006/03/14	2006/04/27	2006/05/17	2006/06/21	2006/07/19	2006/08/23	2006/09/20	2006/10/18	2006/11/15	2006/12/13	2007/01/17	2007/02/07	2007/03/14	2007/04/18	2007/05/16
A1	採水時刻	時分	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00
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	晴	雪	曇	雨	晴	雨	晴	快晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	雨	曇
A6	全水深	m	0.70	0.70	1.00	0.50	1.00	0.60	1.40	0.80	1.70	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.35	0.41
A7	採水水深	m	0.10	0.10	0.20	0.10	0.20	0.10	0.28	0.16	0.34	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
A8	気温	℃	4.0	8.7	-0.3	15.6	15.2	27.0	25.9	29.5	19.3	20.0	10.3	6.8	5.0	6.8	8.7	8.0	14.7
A9	水温	℃	4.2	4.8	3.7	13.0	12.8	20.8	19.3	21.0	17.3	15.9	10.6	7.2	4.9	5.2	4.8	10.2	14.7
A10	外観(1)		無色透明	淡白色透	淡茶色濁	淡白色透	淡灰色透	淡黄色透	淡灰黄透	淡白色透	濃灰色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	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<	60	100<	100<	100<	100<	100<	60	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<
B1	pH		7.4	7.4	7.1	7.3	7.1	8.2	7.2	7.4	7.1	7.5	7.6	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3
B2	BOD	mg/L	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	1.5	0.6	0.6	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4
B3	COD	mg/L	1.0	1.1	1.5	1.0	1.4	1.5	2.4	2.4	2.2	1.0	0.6	1.0	0.6	0.8	0.7	0.8	1.1
B4	SS	mg/L	1	3	20	2	3	1	5	3	10	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1
B5	DO	mg/L	12.8	12.7	12.8	10.9	10.4	8.8	9.0	8.5	9.5	10.0	11.0	11.9	12.6	12.9	12.7	11.0	9.9
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	49	23	46	33	490	170	4900	3300	1700	1100	230	1100	49	79	33	79	22
B9	総窒素	mg/L	-	-	-	0.41	0.41	0.54	0.47	0.66	0.78	0.35	0.34	0.47	0.61	0.48	0.61	0.51	0.45
B10	総リン	mg/L	-	-	-	0.007	0.011	0.008	0.016	0.014	0.030	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.64	0.49	0.37	0.32	0.25	0.29	0.25	0.37	0.37	0.25	0.29	0.37	0.50	0.41	0.49	0.41	0.30
C25	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	0.09	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-
C26	ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.64	0.49	0.37	0.32	0.25	0.29	0.25	0.37	0.37	0.25	0.29	0.37	0.50	0.41	0.49	0.41	0.30
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.14	0.21	0.20	0.09	0.16	0.25	0.22	0.27	0.39	0.10	<0.05	0.10	0.11	0.07	0.12	0.10	0.15
E10	総窒素	mg/L	0.78	0.72	0.57	0.41	0.41	0.54	0.47	0.66	0.78	0.35	0.34	0.47	0.61	0.48	0.61	0.51	0.45
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.002	0.005	<0.002	0.003	0.004	0.003	0.007	0.008	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	0.002	0.002
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.004	0.003	0.005	0.006	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.002
E14	溶解性総リン	mg/L	<0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.008	0.007	0.012	0.003	<0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	0.004	0.003
E16	総リン	mg/L	<0.002	9	0.030	0.007	0.011	0.008	0.016	0.014	0.030	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004

種別	観測所記号
	407091287712220

水質計量結果

水系	太田川	項目	単位	太田川		観測所		吉和郷No.4		読み		よしわごう									
				2007/06/13	2007/07/18	2007/08/22	2007/09/12	2007/10/17	2007/11/14	2007/12/12	2008/01/23	2008/02/20	2008/03/12	2008/04/16	2008/05/21	2008/06/11	2008/07/09	2008/08/13	2008/09/17	2008/10/22	
A1	採水時刻	時分		11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00
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	流心
A3	天候			曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇
A6	全水深	m	0.60	0.90	0.55	0.45	0.50	0.50	0.50	0.80	0.40	0.80	0.50	0.50	0.70	0.70	0.40	0.70	0.60	0.60	
A7	採水水深	m	0.10	0.18	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.16	0.10	0.16	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
A8	気温	°C	26.8	24.7	28.8	27.0	18.1	9.3	8.6	3.0	0.9	9.2	12.1	20.1	19.0	25.8	27.0	29.2	16.1	16.1	
A9	水温	°C	18.8	16.9	22.6	22.0	16.6	11.3	7.6	4.3	2.5	5.8	11.6	15.2	17.1	19.7	23.2	22.2	15.6	15.6	
A10	外観(1)		無色透明	淡黄色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色透	無色透明	淡黄色透	淡黄色透	無色透明	淡緑色透	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	無臭	無臭
A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<
B1	pH		7.5	7.3	7.6	7.4	7.5	7.5	8.8	7.2	7.4	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6
B2	BOD	mg/L	0.4	0.3	0.1	0.4	0.1	0.1	0.2	0.4	0.1	0.9	0.4	0.3	0.4	0.6	0.1	0.8	0.8	0.8	0.8
B3	COD	mg/L	1.2	1.6	1.2	1.5	0.9	1.2	1.2	1.5	0.9	1.7	1.3	1.6	1.7	1.9	1.5	2.6	1.6	1.6	1.6
B4	SS	mg/L	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	2	<1	1	2	2	1	2	1	1	1
B5	DO	mg/L	8.9	9.4	8.6	8.6	9.7	11.0	11.5	12.8	13.8	12.4	11.0	9.8	9.2	8.8	8.6	8.7	9.8	9.8	9.8
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	490	2300	1100	700	700	330	49	46	49	46	46	170	130	1300	2800	5400	33	33	33
B9	総窒素	mg/L	0.32	0.45	0.38	0.42	0.38	0.41	0.46	0.52	0.52	0.70	0.55	0.42	0.37	0.33	0.30	0.39	0.34	0.34	0.34
B10	総リン	mg/L	0.004	0.008	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.005	<0.002	0.005	0.005	0.006	0.008	0.008	0.007	0.010	0.007	0.007	0.007
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.29	0.30	0.29	0.31	0.32	0.36	0.42	0.44	0.52	0.42	0.27	0.24	0.22	0.21	0.21	0.19	0.19	0.19
C25	ふっ素	mg/L	0.18	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	0.12	0.12	0.12
C26	ほう素	mg/L	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.29	0.30	0.29	0.31	0.32	0.36	0.42	0.44	0.52	0.42	0.27	0.24	0.22	0.21	0.21	0.19	0.19	0.19
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.06	0.16	0.08	0.13	0.07	0.09	0.10	0.10	0.08	0.18	0.13	0.15	0.13	0.11	0.09	0.17	0.15	0.15	0.15
E10	総窒素	mg/L	0.32	0.45	0.38	0.42	0.38	0.41	0.46	0.52	0.52	0.70	0.55	0.42	0.37	0.33	0.30	0.39	0.34	0.34	0.34
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.004	0.003	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	<0.002	0.004	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
E14	溶解性総リン	mg/L	0.003	0.006	0.003	0.004	0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	0.002	<0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003
E16	総リン	mg/L	0.004	0.008	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.005	<0.002	0.005	0.005	0.006	0.008	0.008	0.007	0.010	0.007	0.007	0.007

種別	観測所記号
	407091287712220

水質計量結果

水系	太田川	項目	単位	観測所			吉和郷No.4			読み		よしわごう								
				2008/11/12	2008/12/10	2009/01/21	2009/02/18	2009/03/11	2009/04/22	2009/05/20	2009/06/10	2009/07/15	2009/08/19	2009/09/09	2009/10/14	2009/11/18	2009/12/09	2010/01/20	2010/02/17	2010/03/10
A1	採水時刻	時分		11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	
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	
A3	天候			晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	雨	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	
A6	全水深	m		0.50	0.70	0.70	0.70	0.90	0.60	0.70	0.60	1.00	0.90	1.00	0.70	1.00	0.70	1.00	1.00	
A7	採水水深	m		0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10	0.20	0.20	0.20	0.10	0.20	0.10	0.20	0.20	0.20	
A8	気温	℃		10.3	5.7	1.6	4.0	8.2	12.8	22.0	17.6	22.0	27.4	23.5	17.0	6.5	5.4	4.0	3.0	
A9	水温	℃		11.2	6.8	3.4	6.2	6.9	14.0	15.9	16.5	20.5	20.6	20.6	16.0	11.0	7.5	3.4	4.8	
A10	外観(1)			淡白色濁	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色透	無色透明	淡黄色透	淡茶濁透	淡黄白透	淡黄緑透	無色透明	淡黄緑透	淡黄緑透	無色透明	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	
A15	透視度	cm		80	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	
B1	pH			7.5	7.3	7.1	7.2	7.3	7.3	7.6	7.5	7.4	7.2	7.6	7.6	7.3	7.3	7.3	7.2	
B2	BOD	mg/L		0.3	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6	0.4	0.6	0.9	0.8	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	
B3	COD	mg/L		1.5	2.2	1.3	1.3	1.6	1.8	1.6	2.2	2.4	2.1	1.8	2.0	2.8	1.8	1.2	1.3	
B4	SS	mg/L		7	<1	<1	1	1	1	2	4	3	1	2	<1	2	<1	<1	1	
B5	DO	mg/L		10.8	12.3	13.4	12.6	12.1	10.1	9.7	9.2	8.8	9.0	8.8	10.0	10.9	12.0	13.2	12.7	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL		1300	310	79	33	79	79	230	4900	9200	4900	1100	1100	1300	220	33	79	
B9	総窒素	mg/L		0.36	0.48	0.45	0.50	0.40	0.31	0.30	0.46	0.4	0.39	0.32	0.37	0.36	0.30	0.36	0.39	
B10	総リン	mg/L		0.014	0.005	0.005	0.007	0.007	0.008	0.007	0.014	0.015	0.009	0.009	0.006	0.004	0.004	0.003	0.006	
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.24	0.38	0.34	0.39	0.31	0.20	0.20	0.27	0.21	0.19	0.24	0.25	0.26	0.23	0.27	0.30	
C25	ふっ素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	0.13	-	-	-	0.12	-	-	-	-	
C26	ほう素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	
E1	アンモニウム態窒素	mg/L		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
E3	硝酸態窒素	mg/L		0.24	0.38	0.34	0.39	0.31	0.20	0.20	0.27	0.21	0.19	0.24	0.25	0.26	0.23	0.27	0.30	
E4	有機態窒素(ON)	mg/L		0.12	0.10	0.11	0.11	0.08	0.11	0.10	0.18	0.19	0.19	0.08	0.12	0.09	0.07	0.09	<0.09	
E10	総窒素	mg/L		0.36	0.48	0.45	0.50	0.40	0.31	0.30	0.46	0.40	0.39	0.32	0.37	0.36	0.30	0.36	0.39	
E11	オルトリン酸態リン	mg/L		0.004	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	0.003	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	
E14	溶解性総リン	mg/L		0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	<0.002	<0.002	0.002	
E16	総リン	mg/L		0.014	0.005	0.005	0.007	0.007	0.008	0.007	0.014	0.015	0.009	0.009	0.006	0.009	0.004	0.004	0.003	

種別	観測所記号
	407091287712220

水質計量結果

水系	太田川	項目	単位	太田川			観測所			吉和郷No.4			読み		よしわごう										
				2010/04/28	2010/05/19	2010/06/16	2010/07/21	2010/08/18	2010/09/15	2010/10/20	2010/11/17	2010/12/15	2011/01/19	2011/02/16	2011/03/09	2011/04/27	2011/05/18	2011/06/15	2011/07/13	2011/08/24					
A1	採水時刻	時分		11:00	11:00	11:00	11:00	12:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00
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	流心	流心	流心	流心	流心
A3	天候			晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	雪	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴
A6	全水深	m		1.40	0.70	0.70	1.20	0.80	1.10	0.70	1.70	0.60	0.7	0.7	1.0	0.9	1.2	1.0	0.7	0.8					
A7	採水水深	m		0.30	0.10	0.10	0.20	0.20	0.20	0.10	0.30	0.10	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2					
A8	気温	℃		16.3	20.2	27.2	34.0	33.8	29.2	22.0	14.1	3.0	0.8	2.2	8.0	20.2	21.5	20.0	23.5	26.0					
A9	水温	℃		12.2	15.0	20.0	20.1	24.8	22.9	17.0	11.0	5.5	1.5	2.5	4.2	10.5	15.7	16.5	17.5	22.2					
A10	外観(1)			無色透明	淡緑色透	淡黄褐透	淡黄色濁	淡黄緑透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄緑透	淡灰色透	淡緑色透	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	透視度	cm		100<	100<	100<	80	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	80	100<	100<	100<					
B1	pH			7.3	7.4	7.4	7.2	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.1	7.2	7.2	7.0	7.4	7.2	7.4						
B2	BOD	mg/L		1.0	1.1	0.7	0.9	0.3	0.7	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	1.7	0.7	0.4	0.5					
B3	COD	mg/L		2.0	2.4	2.0	2.0	1.7	2.0	1.6	1.3	1.5	1.1	1.2	1.3	1.1	2.0	1.8	2.1						
B4	SS	mg/L		2	2	3	5	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	3	<1	1	<1					
B5	DO	mg/L		10.7	9.9	8.8	8.9	8.0	8.5	9.5	10.9	11.6	13.0	12.9	12.7	10.9	10.1	9.4	8.9	8.5					
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL		1100	2400	790	3300	790	1100	790	490	79	79	17	23	110	70	1700	700	3300					
B9	総窒素	mg/L		0.33	0.42	0.37	0.37	0.35	0.39	0.31	0.35	0.45	0.52	0.52	0.55	0.37	0.66	0.33	0.34	0.50					
B10	総リン	mg/L		0.013	0.11	0.015	0.029	0.015	0.007	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	0.018	0.007	0.008	0.006						
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.19	0.16	0.18	0.21	0.19	0.27	0.23	0.25	0.36	0.40	0.43	0.41	0.29	0.29	0.23	0.22	0.38					
C25	ふっ素	mg/L		-	-	0.10	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	-	-					
C26	ほう素	mg/L		-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-					
E1	アンモニウム態窒素	mg/L		<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01					
E2	亜硝酸態窒素	mg/L		<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002					
E3	硝酸態窒素	mg/L		0.19	0.16	0.18	0.21	0.19	0.27	0.23	0.25	0.36	0.40	0.43	0.41	0.29	0.29	0.23	0.22	0.38					
E4	有機態窒素(ON)	mg/L		0.14	0.25	0.17	0.16	0.16	0.10	0.08	0.10	0.09	0.12	0.09	0.13	0.08	0.33	0.10	0.12	0.12					
E10	総窒素	mg/L		0.33	0.42	0.37	0.37	0.35	0.39	0.31	0.35	0.45	0.52	0.52	0.55	0.37	0.66	0.33	0.34	0.50					
E11	オルトリン酸態リン	mg/L		0.005	0.002	0.003	0.005	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	0.002	0.004	0.002	0.002					
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L		0.003	0.002	0.003	0.005	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	0.003	0.002	0.002					
E14	溶解性総リン	mg/L		0.006	0.006	0.005	0.024	0.012	0.005	0.003	0.002	<0.002	0.002	0.002	0.002	0.008	0.005	0.005	0.005	0.004					
E16	総リン	mg/L		0.013	0.011	0.015	0.029	0.015	0.007	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	0.018	0.007	0.008	0.006					

種別	観測所記号
	407091287712220

水質計量結果

水系	太田川	河川	太田川	観測所	吉和郷No.4	読み	よしわごう													
番号	項目	単位	2011/09/14	2011/10/12	2011/11/16	2011/12/14	2012/01/18	2012/02/15	2012/03/14	2012/04/17	2012/05/08	2012/06/05	2012/07/10	2012/08/07	2012/09/04	2012/10/09	2012/11/06	2012/12/04	2013/01/08	
A1	採水時刻	時分	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00
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	流心
A3	天候		晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴
A6	全水深	m	0.8	0.70	0.6	1.5	0.8	0.7	1.0	1.0	0.8	0.8	1.3	0.9	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7
A7	採水水深	m	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
A8	気温	℃	29.8	20.0	10.5	7.2	3.2	2.0	7.8	16.9	19.1	23.9	28.6	30.9	26.4	20.2	9.5	5.0	4.5	4.5
A9	水温	℃	21.8	17.2	11.3	8.5	3.2	3.0	6.0	11.5	15.0	22.9	19.2	23.0	22.0	19.1	12.5	6.5	3.8	3.8
A10	外観(1)		淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	無色透明	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄白透	淡黄緑透	無色透明	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄色透	淡黄緑透	無色透明	無色透明	無色透明
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<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<
B1	pH		7.5	7.4	7.3	7.2	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.6	7.5	7.6	7.3	7.2	7.2
B2	BOD	mg/L	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.7	0.5	0.4	1.0	1.0	1.6	1.3	0.8	0.6	0.8	0.8
B3	COD	mg/L	1.5	1.3	1.3	1.6	1.1	1.5	1.0	1.1	0.7	1.0	2.0	1.2	1.1	1.2	1.2	0.9	0.8	0.8
B4	SS	mg/L	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	1	<1	<1	2	1	<1	<1	1	<1	<1	<1
B5	DO	mg/L	8.7	9.5	10.9	11.6	13.1	13.0	12.2	10.7	10.3	9.0	9.4	8.5	8.4	8.9	9.5	11.5	12.9	12.9
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL	1300	1100	330	110	23	13	23	170	140	3300	3300	1700	17000	4900	790	240	23	23
B9	総窒素	mg/L	0.40	0.35	0.39	0.38	0.43	0.81	0.48	0.42	0.76	0.35	0.38	0.57	0.45	0.94	0.39	0.60	0.56	0.56
B10	総リン	mg/L	0.005	0.006	0.006	0.006	0.002	0.006	0.005	0.012	0.017	0.008	0.010	0.012	0.009	0.010	0.009	0.006	0.003	0.003
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.27	0.30	0.31	0.37	0.70	0.38	0.36	0.34	0.21	0.30	0.30	0.29	0.24	0.32	0.38	0.40	0.40
C25	ふっ素	mg/L	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	0.11	-	-	-	-
C26	ほう素	mg/L	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.05	0.03	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.004	0.004	0.004	<0.001	0.005	0.001	0.002	0.002	0.002	
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.27	0.30	0.31	0.37	0.70	0.38	0.36	0.34	0.20	0.30	0.30	0.29	0.24	0.32	0.38	0.40	
E4	有機態窒素(ON)	mg/L	0.09	0.07	0.09	0.07	0.06	0.11	0.10	<0.05	0.37	0.12	0.06	0.27	0.16	0.70	0.07	0.21	0.16	
E10	総窒素	mg/L	0.40	0.35	0.39	0.38	0.43	0.81	0.48	0.42	0.76	0.35	0.38	0.57	0.45	0.94	0.39	0.60	0.56	
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.005	0.006	0.004	0.005	<0.002	0.004	0.005	0.002	0.003	
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.004	0.004	0.002	0.004	<0.002	0.004	<0.002	<0.002	0.002	
E14	溶解性総リン	mg/L	0.003	0.004	0.005	0.002	<0.002	0.003	<0.002	0.010	0.013	0.007	0.007	0.007	0.004	0.006	0.009	0.003	0.003	
E16	総リン	mg/L	0.005	0.006	0.006	0.006	0.002	0.006	0.005	0.012	0.017	0.008	0.010	0.012	0.009	0.010	0.009	0.006	0.003	

種別	観測所記号
	40709128712220

水質計量結果

水系	太田川	項目	単位	観測所			吉和郷No.4		読み		よしわごう		2013/10/08	2013/11/05	2013/12/10	2014/01/07
				2013/02/05	2013/03/05	2013/04/19	2013/05/07	2013/06/04	2013/07/09	2013/08/06	2013/09/10					
A1	採水時刻	時分		11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00		
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		
A3	天候			曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	
A6	全水深	m		1.2	1.0	0.8	0.9	0.8	0.9	1.3	1.5	0.8	0.7	0.9	0.8	
A7	採水水深	m		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	
A8	気温	℃		6.2	9.0	12.6	21.1	28.7	29.8	26.8	27.3	23.0	18.5	5.8	5.8	
A9	水温	℃		5.6	6.6	12.9	12.7	18.1	20.5	22.0	18.1	19.5	13.7	7.0	5.3	
A10	外観(1)			淡黄緑透	淡黄緑透	無色透明	淡黄緑透	淡黄緑透	淡黄色透	淡黄緑透	淡灰黄透	淡黄緑透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
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			7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.1	7.3	7.4	7.3	7.3	
B2	BOD	mg/L		0.6	0.7	0.7	0.5	0.8	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.4	
B3	COD	mg/L		1.0	1.0	0.6	0.8	1.5	1.4	1.4	1.3	0.8	1.1	1.1	0.6	
B4	SS	mg/L		<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	
B5	DO	mg/L		12.0	12.1	10.4	10.2	9.4	8.9	8.4	9.3	8.9	10.3	11.6	12.8	
B7	大腸菌群数(1)	MPN/100mL		33	49	490	790	700	1300	1700	1700	3300	790	170	170	
B9	総窒素	mg/L		0.55	0.64	0.43	0.28	0.35	0.36	0.38	0.33	0.31	0.33	0.41	0.44	
B10	総リン	mg/L		0.006	0.007	0.003	0.007	0.006	0.009	0.009	0.011	0.006	0.005	0.005	<0.002	
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		0.45	0.40	0.33	0.20	0.24	0.29	0.28	0.33	0.28	0.30	0.36	0.37	
C25	ふっ素	mg/L		-	-	-	-	0.09	-	-	-	0.09	-	-	-	
C26	ほう素	mg/L		-	-	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-	
E1	アンモニウム態窒素	mg/L		<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L		0.004	0.004	<0.001	0.004	0.007	<0.001	0.002	<0.001	0.009	<0.001	0.001	0.001	
E3	硝酸態窒素	mg/L		0.44	0.39	0.33	0.20	0.23	0.29	0.28	0.33	0.27	0.30	0.36	0.37	
E4	有機態窒素(ON)	mg/L		0.10	0.22	0.08	0.07	0.10	0.07	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	
E10	総窒素	mg/L		0.55	0.64	0.43	0.28	0.35	0.36	0.38	0.33	0.31	0.33	0.41	0.44	
E11	オルトリン酸態リン	mg/L		0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	0.004	0.009	0.003	0.003	0.003	<0.002	
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.003	0.004	0.009	0.003	0.003	0.003	<0.002	
E14	溶解性総リン	mg/L		0.004	0.007	<0.002	0.005	0.005	0.008	0.009	0.011	0.005	0.005	0.004	<0.002	
E16	総リン	mg/L		0.006	0.007	0.003	0.007	0.006	0.009	0.009	0.011	0.006	0.005	0.005	<0.002	