

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他の項目													
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガ	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	電導率	界面活性剤	陰イオン炭素	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	プランクトン総数
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	mg/l	個/ml
2015.04.10	10:08	上層							0.13	0.031		32.24			1.3	1.2	5.8	1.3				
2015.04.10	10:10	下層							0.07	0.023		32.98			1.1	1.1						
2015.05.26	09:48	上層							0.13	0.023		29.61		< 0.05	1.8	1.7	7.4	2.2				
2015.05.26	09:53	下層							0.30	0.047		33.23			1.3	1.3						
2015.06.02	09:50	上層							0.07	0.035		29.75			2.0	1.6	11	1.8				
2015.06.02	09:55	下層							0.15	0.064		33.11			1.1	1.1						
2015.07.06	09:52	上層	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.12	0.060		28.64		< 0.05	1.8	1.6	11	2.0				
2015.07.06	09:57	下層							0.09	0.045		31.48			1.5	1.3						
2015.08.04	09:55	上層							0.04	<0.003		24.80			2.2	2.2	20	3.5				
2015.08.04	10:02	下層							0.13	0.074		31.72			1.3	1.3						
2015.09.01	09:47	上層							0.02	0.046		30.62			1.2	1.2						
2015.09.01	09:52	下層							0.16	0.062		32.62			1.2	1.1						
2015.10.14	09:33	上層							0.03	0.034		30.79			1.4	1.2	16	1.8				
2015.10.14	09:38	下層							0.40	0.073		31.83			1.2	1.1						
2015.11.05	09:40	上層							0.08	0.051		31.77		< 0.05	1.5	1.3	21	2.6				
2015.11.05	09:45	下層							0.15	0.057		32.55			1.2	1.1						
2015.12.02	09:53	上層							0.05	0.049		32.01			1.0	1.0	8.5	1.9				
2015.12.02	09:49	下層							0.09	0.057		32.25			1.0	1.0						
2016.01.07	09:59	上層							< 0.01	0.038		32.02		< 0.05	1.1	1.0	8.5	1.8				
2016.01.07	09:51	下層							< 0.01	0.042		32.20			1.2	1.0						
2016.02.18	09:47	上層							0.04	0.016		32.31			1.6	1.1	10	2.0				
2016.02.18	09:45	下層							0.06	0.019		32.53			1.1	1.1						
2016.03.03	09:41	上層							0.03	0.036		32.00			1.2	1.2	7.4	2.0				
2016.03.03	09:38	下層							0.01	0.016		31.91			1.3	1.2						
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.10	0.042		31.46		< 0.05	1.4	1.3	12	2.1			
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.01	<0.003		24.80		< 0.05	1.0	1.0	5.8	1.3			
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.40	0.074		33.23		< 0.05	2.2	2.2	21	3.5			
k			0	0		0	0	0		22	23		24		0	24	24	12	12			
n			1	1		1	1	1		24	24		24		4	24	24	12	12			

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他の項目													
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガ	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性リン	塩化物イオン	塩分	伝導率	電界活性剤	陰イオン炭素	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	プランクトン総数
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml	
2008.04.16	09:40	上層							0.15	0.040		29.69					2	2	1.8	1.8		
2008.04.16	09:45	下層							0.08	0.032		32.36					2	2				
2008.05.12	10:25	上層							0.12	0.047		31.93					2	2	3.6	1.2		
2008.05.12	10:30	下層							0.07	0.038		33.19					2	2				
2008.06.02	14:05	上層							< 0.01	0.005		27.65					7	2	85	2.7		
2008.06.02	14:10	下層							0.09	0.017		30.80					2	2				
2008.07.01	09:41	上層	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.07	0.022		27.22					2	2	7.8	2.0		
2008.07.01	09:46	下層							0.06	0.038		32.41					2	2				
2008.08.06	09:40	上層							< 0.01	0.003		26.58					2	2	28	3.0		
2008.08.06	09:45	下層							0.06	0.034		31.58					2	2				
2008.09.02	15:10	上層							< 0.01	0.008		20.95					4	2	59	2.7		
2008.09.02	15:15	下層							0.04	0.021		30.21					2	2				
2008.10.10	09:17	上層							0.06	0.044		29.05					2	2	10	1.5		
2008.10.10	09:22	下層							0.04	0.035		31.47					2	2				
2008.11.05	09:35	上層							0.01	0.031		30.79					2	2	9.7	1.4		
2008.11.05	09:40	下層							0.01	0.053		32.22					2	2				
2008.12.03	09:31	上層							0.07	0.036		31.13					2	2	3.4	1.1		
2008.12.03	09:36	下層							0.08	0.037		31.46					2	2				
2009.01.07	09:37	上層							0.03	0.014		31.20					2	2	2.4	1.7		
2009.01.07	09:42	下層							0.04	0.018		32.73					2	2				
2009.02.04	09:37	上層							0.01	0.007		31.12					2	2	22	1.6		
2009.02.04	09:42	下層							0.04	0.015		31.85					2	2				
2009.03.03	09:34	上層							0.05	0.012		31.63					2	2	15	1.5		
2009.03.03	09:39	下層							0.07	0.004		31.88					2	2				
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.06	0.026		30.47					2	2	21	1.9		
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.01	0.003		20.95					2	2	1.8	1.1		
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.15	0.053		33.19					7	2	85	3.0		
kn			0	0		0	0	0	21	24		24					5	2	12	12		
			1	1		1	1	1	24	24		24					4	24	12	12		

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他の項目													
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガ	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性リ	塩化物イオン	塩分	伝導率	電界活性剤	陰イオン炭素	全有機炭素	溶存有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	プランクトン総数
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	mg/l	個/ml
2007.04.12	09:26	上層							0.02	0.004		31.78				2	2	22	1.7			
2007.04.12	09:31	下層							0.09	0.027		33.29				2	2	2				
2007.05.09	09:31	上層							< 0.01	0.007		30.02			< 0.05	2	2	11	2.0			
2007.05.09	09:36	下層							0.06	0.030		32.72				2	2					
2007.06.06	09:29	上層							0.03	0.006		29.46				2	2	11	2.6			
2007.06.06	09:34	下層							0.05	0.025		32.78				2	2					
2007.07.04	09:32	上層	<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.02	0.007		29.62				2	2	30	2.5			
2007.07.04	09:37	下層							0.02	0.033		31.64				2	2					
2007.08.01	13:06	上層							0.09	0.005		26.88			< 0.05	2	2	14	2.3			
2007.08.01	13:11	下層							0.04	0.053		32.09				2	2					
2007.09.04	12:53	上層							< 0.01	0.009		29.51				3	2	26	2.4			
2007.09.04	12:58	下層							0.06	0.047		32.18				2	2					
2007.10.03	09:35	上層							0.08	0.047		28.37				2	2	5.8	1.8			
2007.10.03	09:40	下層							0.01	0.036		32.18				2	2					
2007.11.07	09:31	上層							0.11	0.056		30.50			< 0.05	2	2	1.6	1.4			
2007.11.07	09:36	下層							0.07	0.041		32.11				2	2					
2007.12.05	09:32	上層							0.08	0.041		31.67				2	2	1.8	1.0			
2007.12.05	09:37	下層							0.11	0.043		32.15				2	2					
2008.01.09	09:35	上層							0.09	0.033		31.69				2	2	2.6	1.2			
2008.01.09	09:40	下層							0.08	0.036		32.69				2	2					
2008.02.06	09:33	上層							0.09	0.035		31.82			< 0.05	2	2	5.0	1.2			
2008.02.06	09:38	下層							0.12	0.038		32.34				2	2					
2008.03.05	09:35	上層							0.03	<0.003		32.06				2	2	1.8	1.8			
2008.03.05	09:40	下層							0.06	0.012		32.62				2	2					
平均値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.06	0.028		31.34			< 0.05	2	2	11	1.8		
最小値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.01	<0.003		26.88			< 0.05	<	2	1.6	1.0		
最大値			<0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.12	0.056		33.29			< 0.05	3	2	30	2.6		
k			0	0		0	0	0		22	23		24			0	5	1	12	12		
n			1	1		1	1	1		24	24		24			4	24	24	12	12		

年月日	採取時刻	採取層・位置	特殊項目						その他の項目												
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸素	塩素	塩分	伝導率	電気	界面活性剤	陰イオン	有機炭素	クロロフィルa	COD性	プランクトン総数
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	‰	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	
2006.04.19	08:51	上層							0.02	0.010		31.31					6.4	1.8			
2006.04.19	08:56	下層							0.05	0.020		32.04									
2006.05.12	09:28	上層							0.02	0.004		31.69		< 0.05		2	21	1.7			
2006.05.12	09:33	下層							0.07	0.004		32.56				3					
2006.05.12	09:33	混層																			
2006.06.07	09:25	上層							0.04	0.019		29.36					5.0	2.3			
2006.06.07	09:30	下層							0.06	0.019		32.52									
2006.07.06	09:26	上層							0.03	< 0.003		29.89					29	2.5			
2006.07.06	09:31	下層							0.05	0.029		32.41									
2006.07.06	09:31	混層	< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02													
2006.08.02	09:31	上層							0.01	0.007		25.89		< 0.05		3	39	3.5			
2006.08.02	09:36	下層							< 0.01	0.044		31.84			<	2					
2006.09.13	12:12	上層							0.10	0.070		30.60					6.1	1.8			
2006.09.13	12:17	下層							0.05	0.049		32.56									
2006.10.03	09:23	上層							0.01	0.020		28.56					18	1.8			
2006.10.03	09:28	下層							0.04	0.045		31.23									
2006.11.06	09:45	上層							0.01	0.004		30.52		< 0.05		<	2	15	1.7		
2006.11.06	09:50	下層							0.01	0.037		32.48				<	2				
2006.11.06	09:50	混層																			
2006.12.06	13:54	上層							0.04	0.038		31.30					8.0	1.3			
2006.12.06	13:59	下層							0.07	0.041		32.74									
2007.01.10	10:05	上層							0.05	0.032		30.94					4.6	0.9			
2007.01.10	10:10	下層							0.05	0.032		31.01									
2007.01.10	10:10	混層																			
2007.02.20	09:22	上層							0.03	0.003		31.62		< 0.05		<	2	12	1.4		
2007.02.20	09:27	下層							0.06	0.023		32.65				<	2				
2007.03.08	09:30	上層							0.03	0.006		32.18					5.6	1.1			
2007.03.08	09:35	下層							0.04	< 0.003		32.36									
平均値			< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.04	0.024		31.26		< 0.05		3	14	1.8		
最小値			< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.01	< 0.003		25.89		< 0.05	<	2	4.6	0.9		
最大値			< 0.005	< 0.01		< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.10	0.070		32.74		< 0.05		3	39	3.5		
k			0	0		0	0	0		23	22		24		0		3	12	12		
n			1	1		1	1	1		24	24		24		4		8	12	12		

年 月 日	採 取 時 刻	採 取 層 ・ 位 置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目											
			フエノ	銅	亜鉛	溶解性鉄	溶解性マンガン	クロム	EPN	アンモニア素	リン酸性素	塩素	塩分	伝導率	電気界面活性剤	陰イオン	有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml
2003.04.16	09:28	上層								0.04	0.003			31.05			14	2.3		
2003.04.16	09:33	下層								0.14	0.034			32.55						
2003.05.09	13:40	上層								0.02	0.004			30.70	< 0.05		3	20	1.4	
2003.05.09	13:45	下層								0.10	0.012			32.43		<	2			
2003.05.09	13:45	混層																		
2003.06.03	09:23	上層								0.16	0.005			27.96				13	3.6	
2003.06.03	09:28	下層								0.10	0.020			32.54						
2003.07.01	12:34	上層								0.02	<0.003			30.29				18	2.5	
2003.07.01	12:39	下層								0.08	0.073			33.55						
2003.07.01	12:39	混層	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02												
2003.08.06	12:40	上層								0.05	<0.003			28.40	< 0.05		3	20	2.8	
2003.08.06	12:45	下層								0.06	0.029			32.35		<	2			
2003.08.06	12:45	混層																		
2003.09.03	12:43	上層								0.05	0.003			25.82				27	3.7	
2003.09.03	12:48	下層								0.02	0.057			32.14						
2003.10.08	12:41	上層								0.14	0.049			31.50				6.2	1.2	
2003.10.08	12:46	下層								0.06	0.049			32.78						
2003.11.06	12:27	上層								< 0.01	0.022			31.36	< 0.05	<	2	6.9	1.8	
2003.11.06	12:32	下層								< 0.01	0.039			33.19		<	2			
2003.11.06	12:32	混層																		
2003.12.17	09:22	上層								0.05	0.043			31.24				4.2	1.3	
2003.12.17	09:27	下層								0.06	0.045			31.43						
2004.01.07	12:29	上層								0.06	0.026			32.05				9.8	1.0	
2004.01.07	12:34	下層								0.05	0.027			32.96						
2004.01.07	12:34	混層																		
2004.02.09	13:20	上層								< 0.01	<0.003			32.01	< 0.05	<	2	5.2	1.4	
2004.02.09	13:25	下層								0.02	0.004			32.22		<	2			
2004.03.03	12:30	上層								0.03	0.005			31.68				12	1.6	
2004.03.03	12:35	下層								0.06	0.015			32.35						
2004.03.03	12:35	混層																		
平均値										0.06	0.024			31.44			3	13	2.1	
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		< 0.01	<0.003			25.82	< 0.05	<	2	4.2	1.0	
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02		0.16	0.073			33.55	< 0.05	<	3	27	3.7	
k			0	0	0	0	0	0		21	21			24	0	0	2	12	12	
n			1	1	1	1	1	1		24	24			24	4	8	12	12	12	

年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目					C O D 性	溶 解 性	ブ ラ ン ク ト ン			
			フエノ	亜	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マ ン ガ ン	ク ロ ム	E P N	ア ン モ ニ ア 性	リ ン 酸 性	塩 素	塩 分				伝 導 率	電 気 界 面 活 性 剤	陰 イ オ ン
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml
2002.04.19	09:20	上層							0.13	0.003						17	1.8	
2002.04.19	09:25	下層							0.14	0.012						33.06		
2002.04.19	09:25	混層																
2002.05.10	09:32	上層							0.18	0.017				< 0.05	< 2	5.8	1.9	
2002.05.10	09:37	下層							0.22	0.044				< 2				
2002.05.10	09:37	混層																
2002.06.05	09:24	上層							0.01	<0.003						45	2.9	
2002.06.05	09:29	下層							0.30	0.094								
2002.06.05	09:29	混層																
2002.07.02	12:42	上層							0.02	0.005				< 0.05		24	2.4	
2002.07.02	12:47	下層							0.07	0.021								
2002.07.02	12:47	混層	<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02										
2002.08.07	12:31	上層							0.02	<0.003						3	23	3.6
2002.08.07	12:36	下層							0.07	0.051				< 2				
2002.08.07	12:36	混層																
2002.09.10	12:21	上層							0.15	0.052						7.8	2.3	
2002.09.10	12:26	下層							0.12	0.058								
2002.09.10	12:26	混層																
2002.10.11	09:28	上層							0.14	0.054						5.7	1.9	
2002.10.11	09:33	下層							0.03	0.058								
2002.10.11	09:33	混層																
2002.11.07	09:39	上層							< 0.01	0.037				< 0.05	< 2	13	1.5	
2002.11.07	09:44	下層							< 0.01	0.038				< 2				
2002.11.07	09:44	混層																
2002.12.04	13:15	上層							0.11	0.043						7.2	1.3	
2002.12.04	13:20	下層							0.09	0.040								
2003.01.08	12:43	上層							0.12	0.023						8.4	1.6	
2003.01.08	12:48	下層							0.12	0.024								
2003.01.08	12:48	混層																
2003.02.05	09:18	上層							0.11	0.011					< 2	11	1.4	
2003.02.05	09:23	下層							0.16	0.018				< 2				
2003.03.05	12:20	上層							0.16	0.013				< 0.05		8.0	1.4	
2003.03.05	12:25	下層							0.14	0.015								
2003.03.05	12:25	混層																
平均値									0.11	0.031					3	15	2.0	
最小値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	< 0.01	<0.003				< 0.05	< 2	5.7	1.3	
最大値			<0.005	< 0.01	< 0.05	< 0.1	< 0.1	< 0.02	0.30	0.094				< 0.05	3	45	3.6	
k			0	0	0	0	0	0	22	22				0	1	12	12	
n			1	1	1	1	1	1	24	24				4	8	12	12	

年 月 日	採 取 時 刻	採 取 層・位 置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目					C O D 性	溶 解 性	プ ラ ン ク ト ン 総 数			
			フ ェ ノ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マ ン ガ ン	ク ロ ム	E P N	ア ン モ ニ ア 性 窒 素	リ ン 酸 性 窒 素	塩 素				塩 分	伝 導 率	電 気 界 面 活 性 剤
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml
2000.04.13	09:30	上層						0.14	0.010		32.16					8.5	1.7	
2000.04.13	09:35	下層						0.11	0.007		32.15							
2000.04.13	09:35	混層																
2000.05.08	13:10	上層						0.14	0.006		29.95	<0.05	2		0.9	2.5		
2000.05.08	13:15	下層						0.17	0.022		31.98		<2					
2000.05.08	13:15	混層																
2000.06.06	09:34	上層						0.04	<0.003		29.06				61	2.9		
2000.06.06	09:39	下層						0.13	0.015		32.27							
2000.06.06	09:39	混層																
2000.07.03	13:36	上層						0.12	0.006		27.48				10	2.6		
2000.07.03	13:41	下層						0.09	0.023		31.47							
2000.07.03	13:41	混層	<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02										
2000.08.03	13:25	上層						0.14	<0.003		24.90	<0.05	5		41	3.2		
2000.08.03	13:30	下層						0.12	0.024		28.51		3					
2000.08.03	13:30	混層																
2000.09.04	13:15	上層						0.05	0.023		28.53				29	2.6		
2000.09.04	13:20	下層						0.05	0.069		32.25							
2000.09.04	13:20	混層																
2000.10.03	10:21	上層						0.12	0.041		30.41				6.4	2.2		
2000.10.03	10:26	下層						0.05	0.060		32.53							
2000.10.03	10:26	混層																
2000.11.06	13:00	上層						0.02	0.055		31.60	<0.05	<2		4.4	1.1		
2000.11.06	13:05	下層						0.01	0.045		32.82		<2					
2000.11.06	13:05	混層																
2000.12.05	10:40	上層						0.11	0.041		31.95				3.2	1.3		
2000.12.05	10:45	下層						0.12	0.043		31.97							
2000.12.05	10:45	混層																
2001.01.10	09:25	上層						0.37	0.056		31.30				1.0	1.5		
2001.01.10	09:30	下層						0.30	0.047		31.91							
2001.01.10	09:30	混層																
2001.02.07	14:00	上層						0.32	0.038		31.33	<0.05	2		9.3	1.5		
2001.02.07	14:05	下層						0.29	0.039		32.30		<2					
2001.02.07	14:05	混層																
2001.03.21	12:05	上層						0.09	0.005		31.14				5.6	2.3		
2001.03.21	12:10	下層						0.17	0.025		32.01							
2001.03.21	12:10	混層																
平均値			<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02	0.14	0.030	30.92	<0.05		3	15	2.1		
最小値			<0.005	<0.01	<0.05	<0.1	<0.1	<0.02	0.01	<0.003	24.90	<0.05	<	2	0.9	1.1		
最大値			0	0	0	0	0	0	0.37	0.069	32.82	<0.05	0	5	61	3.2		
k			0	0	0	0	0	0	24	22	24		0	4	12	12		
n			1	1	1	1	1	1	24	24	24		4	8	12	12		

