

平成21年度

地点名	下津St. 1
-----	---------

		4月		6月		8月		10月		12月		2月	
		表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
採取年月日		2009/4/16	2009/4/16	2009/6/3	2009/6/3	2009/8/5	2009/8/5	2009/10/13	2009/10/13	2009/12/2	2009/12/2	2010/2/3	2010/2/3
採取時刻		12:35	12:40	12:10	12:20	12:35	12:40	12:00	12:10	11:45	11:50	11:55	12:05
天候		薄曇り	薄曇り	時々雨	時々雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温 (°C)		22.1	22.1	24.0	24.0	28.4	28.4	23.2	23.2	16.7	16.7	7.0	7.0
水温 (°C)		15.4	14.4	21.4	21.3	28.0	26.9	24.5	24.3	19.3	19.4	9.7	10.1
採取水深 (m)		0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深 (m)		11.7	11.7	11.7	11.7	10.7	10.7	11.7	11.7	12.2	12.2	12.5	12.5
透明度 (m)		8.2	—	7.8	—	6.6	—	2.7	—	5.5	—	5.5	—
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
色相		緑色・淡	緑色・淡	青緑色・中	青緑色・中	緑青色・中	緑青色・中	緑褐色・濃	緑褐色・濃	緑色・中	緑色・中	黄緑色・淡	黄緑色・淡
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.2
	DO	(mg/l)	13	9.3	7.9	7.5	7.9	8.7	7.7	7.5	7.8	8.1	9.6
	COD	(mg/l)	1.4	1.7	1.3	1.4	1.7	1.8	2.6	2.3	0.9	1.0	1.1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.8E+00	2.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	3.1E+01	4.9E+01	1.3E+01	0.0E+00	6.8E+00	1.8E+00	1.7E+01
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5
	全窒素	(mg/l)	0.41	0.20	0.11	0.10	0.34	0.26	0.15	0.14	0.18	0.18	0.63
	全磷	(mg/l)	0.022	0.017	0.016	0.014	0.026	0.025	0.033	0.028	0.027	0.027	0.035
	全窒素	(mg/l)	0.41	0.20	0.11	0.10	0.34	0.26	0.15	0.14	0.18	0.18	0.63
	全磷	(mg/l)	0.022	0.017	0.016	0.014	0.026	0.025	0.033	0.028	0.027	0.027	0.035
	全窒素	(mg/l)	0.41	0.20	0.11	0.10	0.34	0.26	0.15	0.14	0.18	0.18	0.63
健康項目	カドミウム	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	全シアン	(mg/l)	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	—
	鉛	(mg/l)	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	—
	六価クロム	(mg/l)	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	—
	砒素	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	総水銀	(mg/l)	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
	アルキル水銀	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCB	(mg/l)	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
	ジクロロメタン	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
	四塩化炭素	(mg/l)	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.0004	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
	チウラム	(mg/l)	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
	シマジン	(mg/l)	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—
チオベンカルブ	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
ベンゼン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
セレン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	—	—	0.01	—	—	—	0.01	—	—	—	—	
備考	SS	(mg/l)	1	1	1	1	1	3	3	1	1	1	1
	銅	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全亜鉛	(mg/l)	0.005	—	0.005	—	0.007	—	<0.005	—	<0.005	—	0.006
	クロム	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩分濃度	(%)	31	—	34	—	31	—	33	—	33	—	29
	クロロホルム	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	—	—	<0.008	—	—	—	<0.008	—	—	—	—
	フェノール	(mg/l)	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	—
	塩化物イオン	(mg/l)	18000	19000	19000	19000	17000	18000	18000	18000	18000	18000	16000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
リン酸性リン	(mg/l)	0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	0.01	—	0.02	

平成21年度

地点名

下津St・2

		4月		6月		8月		10月		12月		2月	
		表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
採取年月日		2009/4/16		2009/6/3		2009/8/5		2009/10/13		2009/12/2		2010/2/3	
採取時刻		12:25		12:30		12:50		12:20		12:00		12:15	
天候		晴れ		雨		曇り		薄曇り		快晴		晴れ	
気温	(°C)	21.6		20.0		28.5		21.9		17.1		7.3	
水温	(°C)	15.3		21.5		27.4		24.5		19.5		11.1	
採取水深	(m)	0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5	
全水深	(m)	15.3		15.1		14.4		15.3		15.4		15.4	
透明度	(m)	8.5		7.0		9.4		3.0		7.5		6.5	
流況		通常		通常		通常		通常		通常		通常	
色相		緑色・淡		青緑色・中		緑青色・淡		緑褐色・濃		青緑色・中		黄緑色・淡	
臭気		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	7.8	8.2	9.3	
	DO	(mg/l)	9.7	7.6	7.4	8.3	7.8	9.3	8.2	7.8	8.2	9.3	
	COD	(mg/l)	1.0	1.2	1.1	2.3	0.8	<0.5	0.8	0.8	0.8	<0.5	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.0E+00	0.0E+00	4.5E+00	6.8E+00	1.8E+00	6.1E+00	1.8E+00	1.8E+00	1.8E+00	6.1E+00	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.09	0.17	0.13	0.14	0.19	0.14	0.14	0.14	0.19	
	全磷	(mg/l)	0.014	0.011	0.012	0.027	0.023	0.025	0.023	0.023	0.023	0.025	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	全シアン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	鉛	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	六価クロム	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	砒素	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	総水銀	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	アルキル水銀	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	PCB	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ジクロロメタン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	四塩化炭素	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	トリクロロエチレン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	チウラム	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	シマジン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
チオベンカルブ	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
ベンゼン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
セレン	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
備考	SS	(mg/l)	<1	1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
	銅	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	全亜鉛	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	クロム	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	塩分濃度	(%)	32	34	32	33	33	32	33	33	33	32	
	クロロホルム	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	フェノール	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	塩化物イオン	(mg/l)	18000	19000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	
	アンモニア性窒素	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
リン酸性リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		

平成21年度

地点名	下津St・3
-----	--------

		4月		6月		8月		10月		12月		2月	
		表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
採取年月日		2009/4/16	2009/4/16	2009/6/3	2009/6/3	2009/8/5	2009/8/5	2009/10/13	2009/10/13	2009/12/2	2009/12/2	2010/2/3	2010/2/3
採取時刻		12:05	12:12	12:40	12:50	13:00	13:05	12:30	12:40	12:10	12:15	12:35	12:45
天候		晴れ	晴れ	雨	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温	(°C)	20.8	20.8	20.0	20.0	29.3	29.3	22.2	22.2	17.3	17.3	7.1	7.1
水温	(°C)	15.5	14.4	21.4	21.5	27.3	26.6	24.3	24.2	19.9	19.8	11.1	11.1
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深	(m)	19.2	19.2	18.8	18.8	18.2	18.2	19.8	19.8	18.8	18.8	19.4	19.4
透明度	(m)	9.0	—	8.0	—	10.2	—	4.5	—	7.5	—	7.0	—
透況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
色相		緑色・淡	緑色・淡	青緑色・濃	青緑色・濃	緑青色・淡	緑青色・淡	緑褐色・濃	緑褐色・濃	緑色・中	緑色・中	黄緑色・淡	黄緑色・淡
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
	DO	(mg/l)	9.9	9.4	7.7	7.6	7.4	7.4	8.2	7.6	7.4	7.5	9.4
	COD	(mg/l)	1.0	1.5	0.9	1.0	1.5	1.3	1.7	1.5	0.9	<0.5	0.7
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.0E+00	7.8E+00	0.0E+00	2.0E+00	1.3E+01	2.3E+01	0.0E+00	7.8E+00	2.0E+00	0.0E+00	2.0E+00
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5
	全窒素	(mg/l)	0.20	0.26	0.12	0.10	0.22	0.26	0.12	0.11	0.12	0.12	0.16
	全燐	(mg/l)	0.015	0.018	0.014	0.015	0.011	0.014	0.021	0.021	0.023	0.023	0.022
健康項目	カドミウム	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	全シアン	(mg/l)	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	—
	鉛	(mg/l)	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	—
	六価クロム	(mg/l)	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	—
	砒素	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	総水銀	(mg/l)	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
	アルキル水銀	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCB	(mg/l)	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
	ジクロロメタン	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
	四塩化炭素	(mg/l)	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.0004	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
	チウラム	(mg/l)	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
	シマジン	(mg/l)	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—
チオベンカルブ	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
ベンゼン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
セレン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	—	—	<0.01	—	—	—	0.01	—	—	—	—	
備考	SS	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1
	銅	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全亜鉛	(mg/l)	0.006	—	<0.005	—	0.007	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005
	クロム	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩分濃度	(%)	32	—	33	—	32	—	33	—	33	—	32
	クロロホルム	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	—	—	<0.008	—	—	—	<0.008	—	—	—	—
	フェノール	(mg/l)	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	—
	塩化物イオン	(mg/l)	18000	18000	19000	19000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
リン酸性リン	(mg/l)	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	0.01	—	0.01	

平成21年度

地点名	下津St・5
-----	--------

		4月		6月		8月		10月		12月		2月	
		表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
採取年月日		2009/4/16	2009/4/16	2009/6/3	2009/6/3	2009/8/5	2009/8/5	2009/10/13	2009/10/13	2009/12/2	2009/12/2	2010/2/3	2010/2/3
採取時刻		13:00	13:10	13:10	13:20	13:20	13:30	12:55	13:00	12:25	12:30	13:00	13:10
天候		薄曇り	薄曇り	霧雨	霧雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温 (°C)		20.0	20.0	20.0	20.0	30.1	30.1	23.1	23.1	17.6	17.6	7.8	7.8
水温 (°C)		15.0	14.1	21.7	21.6	26.8	26.5	25.3	24.3	19.9	19.5	11.2	11.2
採取水深 (m)		0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深 (m)		12.6	12.6	12.2	12.2	10.7	10.7	11.3	11.3	11.3	11.3	12.8	12.8
透明度 (m)		8.5	—	7.0	—	9.5	—	4.2	—	6.5	—	7.0	—
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
色相		緑色・淡	緑色・淡	青緑色・中	青緑色・中	緑青色・淡	緑青色・淡	緑褐色・中	緑褐色・中	緑色・濃	緑色・濃	黄緑色・淡	黄緑色・淡
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.3	8.3	8.3	8.3	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2
	DO	(mg/l)	8.9	8.7	7.0	7.3	6.5	7.1	7.4	7.5	7.6	7.6	8.6
	COD	(mg/l)	2.2	1.0	1.4	1.0	1.6	1.0	2.5	2.5	1.0	0.9	0.7
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+01	3.6E+00	1.3E+02	1.3E+02	4.6E+01	7.8E+00	3.3E+01	2.3E+01	1.7E+01	0.0E+00	0.0E+00
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5
	全窒素	(mg/l)	0.16	0.21	0.22	0.12	0.47	0.22	0.20	0.14	0.36	0.15	0.18
	全磷	(mg/l)	0.011	0.022	0.023	0.011	0.028	0.014	0.027	0.025	0.038	0.024	0.024
	カドミウム	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	全シアン	(mg/l)	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	—
	鉛	(mg/l)	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	—
健康項目	六価クロム	(mg/l)	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	—
	砒素	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	総水銀	(mg/l)	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
	アルキル水銀	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCB	(mg/l)	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
	ジクロロメタン	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
	四塩化炭素	(mg/l)	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.0004	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
	チウラム	(mg/l)	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
	シマジン	(mg/l)	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—
	チオベンカルブ	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
	ベンゼン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	セレン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	—	—	0.05	—	—	—	0.08	—	—	—	—	
備考	SS	(mg/l)	<1	1	1	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1
	銅	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全亜鉛	(mg/l)	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	0.005	—	<0.005
	クロム	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩分濃度	(%)	32	—	31	—	29	—	32	—	31	—	32
	クロロホルム	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	—	—	<0.008	—	—	—	<0.008	—	—	—	—
	フェノール	(mg/l)	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	—
	塩化物イオン	(mg/l)	18000	18000	19000	19000	16000	18000	18000	18000	17000	17000	18000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
リン酸性リン	(mg/l)	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	0.01	—	0.01	—	0.01	

平成21年度

地点名	下津St・7
-----	--------

		4月		6月		8月		10月		12月		2月		
		表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	
採取年月日		2009/4/16	2009/4/16	2009/6/3	2009/6/3	2009/8/5	2009/8/5	2009/10/13	2009/10/13	2009/12/2	2009/12/2	2010/2/3	2010/2/3	
採取時刻		13:20	13:25	13:30	13:40	14:00	14:10	13:15	13:25	12:45	12:50	13:20	13:30	
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	
気温	(°C)	19.3	19.3	20.1	20.1	30.9	30.9	24.4	24.4	17.3	17.3	7.9	7.9	
水温	(°C)	14.9	15.0	21.3	21.4	26.9	26.6	24.0	23.9	19.8	19.8	11.3	11.5	
採取水深	(m)	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	
全水深	(m)	13.4	13.4	14.0	14.0	13.2	13.2	14.2	14.2	14.0	14.0	13.7	13.7	
透明度	(m)	7.9	—	7.5	—	8.0	—	5.0	—	6.5	—	7.0	—	
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	
色相		緑色・淡	緑色・淡	青緑色・中	青緑色・中	緑色・淡	緑色・淡	緑褐色・中	緑褐色・中	緑色・中	緑色・中	黄緑色・淡	黄緑色・淡	
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.3	8.3	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	
	DO	(mg/l)	8.9	8.5	7.5	7.5	7.3	5.9	7.6	7.3	7.6	7.9	9.3	
	BOD	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	COD	(mg/l)	1.4	1.4	1.2	1.0	1.0	0.9	1.9	2.5	0.8	0.9	1.0	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.0E+00	1.8E+00	4.5E+00	0.0E+00	7.8E+00	3.3E+01	4.9E+01	0.0E+00	2.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	
	全窒素	(mg/l)	0.17	0.16	0.07	0.08	0.23	0.23	0.22	0.14	0.14	0.11	0.18	
	全燐	(mg/l)	0.015	0.016	0.008	0.011	0.013	0.014	0.028	0.023	0.027	0.022	0.023	
	健康項目	カドミウム	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
		全シアン	(mg/l)	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	—
鉛		(mg/l)	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	
六価クロム		(mg/l)	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	
砒素		(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
総水銀		(mg/l)	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	
アルキル水銀		(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
PCB		(mg/l)	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	
ジクロロメタン		(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
四塩化炭素		(mg/l)	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)	—	—	<0.0004	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	
トリクロロエチレン		(mg/l)	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	—	—	
テトラクロロエチレン		(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
1,3-ジクロロプロペン		(mg/l)	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	
チウラム		(mg/l)	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	
シマジン		(mg/l)	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	
チオベンカルブ	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—		
ベンゼン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—		
セレン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	—	—	<0.01	—	—	—	0.10	—	—	—	—		
備考	SS	(mg/l)	<1	<1	1	<1	1	1	1	1	1	<1	<1	
	銅	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	全亜鉛	(mg/l)	<0.005	—	0.007	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	
	クロム	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	塩分濃度	(%)	33	—	34	—	32	—	31	—	33	—	32	
	クロロホルム	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	—	—	<0.008	—	—	—	<0.008	—	—	—	—	
	フェノール	(mg/l)	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	
	塩化物イオン	(mg/l)	18000	18000	19000	18000	17000	18000	17000	18000	18000	18000	18000	
	アンモニア性窒素	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
リン酸性リン	(mg/l)	<0.01	—	<0.01	—	<0.01	—	0.01	—	0.01	—	0.01		

平成21年度

地点名	下津St・8
-----	--------

		4月		6月		8月		10月		12月		2月	
		表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層
採取年月日		2009/4/16	2009/4/16	2009/6/3	2009/6/3	2009/8/5	2009/8/5	2009/10/13	2009/10/13	2009/12/2	2009/12/2	2010/2/3	2010/2/3
採取時刻		13:40	13:45	14:10	14:20	14:25	14:40	13:40	13:50	13:05	13:10	13:45	13:55
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温 (°C)		18.7	18.7	20.3	20.3	31.0	31.0	23.4	23.4	17.0	17.0	7.1	7.1
水温 (°C)		15.0	14.6	21.6	21.3	26.8	26.5	23.5	23.9	18.8	20.0	8.0	13.0
採取水深 (m)		0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0
全水深 (m)		2.1	2.1	2.8	2.8	2.5	2.5	2.8	2.8	2.8	2.8	2.2	2.2
透明度 (m)		2.1	—	2.8	—	2.0	—	1.6	—	2.8	—	2.2	—
流況		通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常	通常
色相		緑褐色・淡	緑褐色・淡	青緑色・中	青緑色・中	緑褐色・中	緑褐色・中	灰茶色・濃	灰茶色・濃	黄緑色・淡	黄緑色・淡	灰黄緑色・淡	灰黄緑色・淡
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	pH	(mg/l)	8.3	8.2	8.3	8.3	8.0	8.1	8.0	8.2	8.2	8.2	8.3
	DO	(mg/l)	9.3	8.8	7.4	7.3	8.5	7.5	8.7	10	9.6	7.7	12
	COD	(mg/l)	2.3	1.4	1.4	1.1	2.4	0.8	2.3	2.5	1.4	1.1	1.2
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+02	7.8E+00	2.4E+04	4.9E+03	3.3E+03	1.3E+03	3.3E+02	4.9E+01	3.3E+02	3.3E+02	2.3E+02
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5	—	<0.5
	全窒素	(mg/l)	0.99	0.21	0.24	0.13	0.64	0.28	0.80	0.19	0.38	0.19	0.92
	全燐	(mg/l)	0.057	0.025	0.049	0.020	0.063	0.022	0.077	0.028	0.049	0.033	0.030
	カドミウム	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	全シアン	(mg/l)	—	—	<0.1	—	—	—	<0.1	—	—	—	—
	鉛	(mg/l)	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	—	—
健康項目	六価クロム	(mg/l)	—	—	<0.02	—	—	—	<0.02	—	—	—	—
	砒素	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	総水銀	(mg/l)	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
	アルキル水銀	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	PCB	(mg/l)	—	—	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—
	ジクロロメタン	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
	四塩化炭素	(mg/l)	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.0004	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.004	—	—	—	<0.004	—	—	—	—
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.01	—	—	—	<0.01	—	—	—	—
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
	トリクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.003	—	—	—	<0.003	—	—	—	—
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	—	—	<0.0002	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—
	チウラム	(mg/l)	—	—	<0.0006	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—
	シマジン	(mg/l)	—	—	<0.0003	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—
	チオベンカルブ	(mg/l)	—	—	<0.002	—	—	—	<0.002	—	—	—	—
	ベンゼン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
	セレン	(mg/l)	—	—	<0.001	—	—	—	<0.001	—	—	—	—
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	—	—	0.07	—	—	—	0.65	—	—	—	—	
備考	SS	(mg/l)	1	1	1	<1	3	7	16	2	<1	1	2
	銅	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	全亜鉛	(mg/l)	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	—	0.005	—	<0.005
	クロム	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩分濃度	(%)	11	—	31	—	15	—	8.2	—	12	—	4.6
	クロロホルム	(mg/l)	—	—	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	—
	ホルムアルデヒド	(mg/l)	—	—	<0.008	—	<0.008	—	<0.008	—	—	—	—
	フェノール	(mg/l)	—	—	<0.02	—	<0.02	—	<0.02	—	—	—	—
	塩化物イオン	(mg/l)	6600	18000	17000	19000	9000	17000	4900	18000	11000	17000	2600
	アンモニア性窒素	(mg/l)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	リン酸性リン	(mg/l)	0.01	—	0.02	—	0.02	—	0.05	—	0.01	—	0.01