平成23年度

地点名	St.1
海域名	湯浅海域

COD等の類型指定水域名	湯浅湾及び由良湾海域
類型	A （補助点）

窒素・りんの類型指定水域名	紀伊水道東部海域（二）
類型	II （補助点）

			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		2011/4/26		2011/6/8		2011/8/3		2011/10/12		2011/12/7		2012/2/13	
	採取時刻		8:48		9:20		8:35		8:54		9:27		9:32	
	天候		晴れ		曇り		晴れ		晴れ		曇り		曇り	
	気温	(℃)	18		20		25		22		9		7	
	水温	(℃)	18		22		28		26		20		12	
	採取水深	(m)	0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5	
	全水深	(m)	4.4		4.5		5.2		5.0		4.6		4.9	
	透明度	(m)	>4.4		>4.5		3.5		2.5		>4.6		>4.9	
	流況		通常		通常		通常		通常		通常		通常	
	色相		緑色・中		緑褐色・中		緑褐色・中		緑褐色・中		緑色・中		緑色・中	
	臭気		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
生活環境項目	pH		8.2		8.0		8.1		8.1		8.2		8.2	
	DO	(mg/l)	8.2		7.8		7.3		6.5		7.7		9.8	
	COD	(mg/l)	1.6		1.6		1.4		1.1		1.5		1.1	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.0E+02		8.0E+03		5.0E+03		8.0E+00		2.0E+00		8.0E+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)	0.43		0.77		0.22		0.14		0.14		0.10	
	全燐	(mg/l)	0.025		0.066		0.031		0.028		0.018		0.018	
	全亜鉛	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
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)	−		−		−		−		−		−	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
その他項目	SS	(mg/l)	3		2		3		3		2		1	
	銅	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	クロム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	塩分濃度	(‰)	28		20		32		34		34		33	
	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)	15000		11000		15000		19000		19000		18000	
	アンモニア性窒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	硝酸性窒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	リン酸性リン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
備考														

平成23年度

地点名	St.2
海域名	湯浅海域

COD等の類型指定水域名	湯浅湾及び由良湾海域
類型	A （基準点）

窒素・りんの類型指定水域名	紀伊水道東部海域（二）
類型	II （補助点）

			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		2011/4/26	2011/4/26	2011/6/8	2011/6/8	2011/8/3	2011/8/3	2011/10/12	2011/10/12	2011/12/7	2011/12/7	2012/2/13	2012/2/13
	採取時刻		8:55	8:55	9:28	9:28	8:42	8:42	9:01	9:01	9:33	9:33	9:38	9:38
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	気温	(℃)	18	－	20	－	28	－	23	－	9	－	6	－
	水温	(℃)	17	17	22	22	28	27	26	24	20	19	12	11
	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	－	13	－	14	－	16	－	13	－	16	－
	透明度	(m)	11	－	11	－	12	－	3.0	－	6.0	－	12	－
	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・濃	－	緑色・濃	－	緑色・濃	－	緑色・中	－	緑色・濃	－	緑色・濃	－
	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		8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2
	DO	(mg/l)	8.2	8.2	7.3	8.1	7.1	7.3	7.5	7.5	8.1	8.8	8.3	10
	COD	(mg/l)	2.0	1.6	1.4	1.6	2.0	1.3	0.9	1.2	1.6	1.5	1.3	1.2
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.4E+01	0.0E+00	5.0E+02	9.0E+00	8.0E+02	5.0E+02	8.0E+01	4.0E+00	7.0E+00	0.0E+00	2.0E+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)	0.18	0.21	0.35	0.21	0.14	0.11	0.13	0.21	0.13	0.13	0.14	0.15
	全燐	(mg/l)	0.015	0.030	0.021	0.016	0.023	0.015	0.030	0.029	0.015	0.026	0.021	0.020
	全亜鉛	(mg/l)	<0.005	－	<0.005	－	<0.005	－	<0.005	－	<0.005	－	<0.005	－
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)	－	－	0.06	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	－	－	<0.005	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－
その他項目	SS	(mg/l)	1	1	2	2	2	1	3	3	2	3	2	1
	銅	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	塩分濃度	(‰)	34	－	31	－	33	－	34	－	34	－	34	－
	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)	19000	19000	17000	18000	19000	19000	19000	19000	18000	18000	18000	18000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	0.06	－	－	－	<0.01	－	－	－	－	－
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	<0.01	－	－	－	<0.01	－	－	－	－	－
	リン酸性リン	(mg/l)	0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	0.02	－
備考														

平成23年度

地点名	St.3
海域名	湯浅海域

COD等の類型指定水域名	湯浅湾及び由良湾海域
類型	A （基準点）

窒素・りんの類型指定水域名	紀伊水道東部海域（二）
類型	Ⅱ （補助点）

			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		2011/4/26	2011/4/26	2011/6/8	2011/6/8	2011/8/3	2011/8/3	2011/10/12	2011/10/12	2011/12/7	2011/12/7	2012/2/13	2012/2/13
	採取時刻		8:35	8:35	9:05	9:05	8:23	8:23	8:42	8:42	9:16	9:16	9:21	9:21
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	気温	(℃)	16	－	20	－	25	－	22	－	10	－	7	－
	水温	(℃)	17	17	22	22	28	27	26	24	20	19	12	11
	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)	27	－	24	－	25	－	26	－	16	－	25	－
	透明度	(m)	12	－	13	－	13	－	7.0	－	6.0	－	11	－
	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・濃	－	緑色・濃	－	緑色・濃	－	緑色・濃	－	緑色・濃	－	緑色・濃	－
	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		8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2
	DO	(mg/l)	8.1	8.2	8.1	8.2	7.7	7.5	7.7	7.5	6.5	7.7	8.8	9.4
	COD	(mg/l)	2.0	1.6	1.8	1.8	2.0	1.8	1.6	1.2	1.3	1.6	1.4	1.2
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+01	4.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	3.0E+03	1.1E+03	0.0E+00	2.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	2.0E+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)	0.21	0.20	0.23	0.16	0.17	0.16	0.28	0.15	0.13	0.15	0.13	0.11
	全燐	(mg/l)	0.015	0.019	0.013	0.012	0.018	0.014	0.031	0.022	0.015	0.015	0.023	0.024
	全亜鉛	(mg/l)	<0.005	－	0.005	－	<0.005	－	<0.005	－	0.005	－	<0.005	－
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)	－	－	<0.02	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	－	－	<0.005	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－
その他項目	SS	(mg/l)	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1
	銅	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	塩分濃度	(‰)	34	－	32	－	33	－	35	－	34	－	33	－
	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)	19000	19000	18000	18000	19000	19000	19000	19000	18000	19000	18000	18000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	<0.01	－	－	－	0.01	－	－	－	－	－
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	<0.01	－	－	－	<0.01	－	－	－	－	－
	リン酸性リン	(mg/l)	0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	0.02	－
備考														

平成23年度

地点名	St.5
海域名	湯浅海域

COD等の類型指定水域名	湯浅湾及び由良湾海域
類型	A （基準点）

窒素・りんの類型指定水域名	紀伊水道東部海域（二）
類型	II （補助点）

			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		2011/4/26	2011/4/26	2011/6/8	2011/6/8	2011/8/3	2011/8/3	2011/10/12	2011/10/12	2011/12/7	2011/12/7	2012/2/13	2012/2/13
	採取時刻		9:04	9:04	9:39	9:39	9:06	9:06	9:09	9:09	9:40	9:40	9:46	9:46
	天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
	気温	(℃)	20	－	20	－	29	－	25	－	9	－	7	－
	水温	(℃)	17	17	22	22	28	28	26	24	20	19	13	12
	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)	23	－	21	－	22	－	22	－	23	－	22	－
	透明度	(m)	12	－	13	－	12	－	5.5	－	6.5	－	8.0	－
	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・濃	－	緑色・濃	－	緑色・濃	－	緑色・濃	－	緑色・濃	－	緑色・濃	－
	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		8.2	8.2	8.0	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2
	DO	(mg/l)	8.1	8.2	8.1	8.5	7.5	7.5	7.7	7.5	7.7	8.1	9.8	9.0
	COD	(mg/l)	1.4	1.1	1.6	1.4	1.8	1.5	1.2	1.1	1.4	1.5	1.2	1.1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	0.0E+00	1.7E+03	2.8E+02	4.0E+00	2.0E+00	0.0E+00	0.0E+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)	0.19	0.19	0.17	0.22	0.15	0.16	0.21	0.15	0.14	0.13	0.06	0.09
	全燐	(mg/l)	0.015	0.018	0.009	0.016	0.013	0.013	0.045	0.030	0.015	0.022	0.017	0.017
	全亜鉛	(mg/l)	<0.005	－	<0.005	－	<0.005	－	<0.005	－	<0.005	－	<0.005	－
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	－	－	<0.0004	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	－	－	<0.002	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(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	－	－	－	－	－
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	(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)	－	－	<0.02	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	－	－	<0.005	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－
その他項目	SS	(mg/l)	1	1	1	1	2	2	3	1	1	3	1	2
	銅	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	塩分濃度	(‰)	35	－	33	－	33	－	35	－	34	－	34	－
	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)	19000	19000	18000	18000	19000	19000	19000	19000	19000	18000	18000	18000
	アンモニア性窒素	(mg/l)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	<0.01	－	－	－	<0.01	－	－	－	－	－
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	－	－	<0.01	－	－	－	<0.01	－	－	－	－	－
	リン酸性リン	(mg/l)	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	0.01	－	<0.01	－	<0.01	－
備考														

平成23年度

地点名	St.6
海域名	湯浅海域

COD等の類型指定水域名	湯浅湾及び由良湾海域
類型	A （補助点）

窒素・りんの類型指定水域名	紀伊水道東部海域（二）
類型	Ⅱ （補助点）

			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		2011/4/26		2011/6/8		2011/8/3		2011/10/12		2011/12/7		2012/2/13	
	採取時刻		9:16		9:54		9:23		9:23		9:52		9:57	
	天候		晴れ		曇り		晴れ		晴れ		曇り		曇り	
	気温	(℃)	21		20		30		25		10		7	
	水温	(℃)	17		22		28		26		21		13	
	採取水深	(m)	0.5		0.5		0.5		0.5		0.5		0.5	
	全水深	(m)	28		24		25		24		27		30	
	透明度	(m)	11		13		15		9.5		6.0		12	
	流況		通常		通常		通常		通常		通常		通常	
	色相		緑色・濃		緑色・濃		緑色・濃		緑色・濃		緑色・濃		緑色・濃	
	臭気		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
生活環境項目	pH		8.2		8.0		8.2		8.1		8.2		8.2	
	DO	(mg/l)	8.2		8.1		7.7		7.7		7.5		9.0	
	COD	(mg/l)	1.3		1.9		1.1		0.9		1.3		0.9	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	0.0E+00		0.0E+00		5.0E+02		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		0.12		0.15		0.15		0.11		0.08	
	全燐	(mg/l)	0.015		0.011		0.012		0.023		0.015		0.018	
	全亜鉛	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	チウラム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	シマジン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	(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)	−		−		−		−		−		−	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
その他項目	SS	(mg/l)	1		1		1		1		2		4	
	銅	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	クロム	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	塩分濃度	(‰)	35		33		33		35		34		34	
	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)	19000		18000		19000		19000		18000		18000	
	アンモニア性窒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	硝酸性窒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
	リン酸性リン	(mg/l)	−		−		−		−		−		−	
備考														