

測定点：周辺海域第n採取地（A-n） [n=1～6]

		採水年月日		平成30年6月15日									
		証明書発行日		平成30年6月28日									
測定項目	単位	A-1		A-2		A-3		A-4		A-5		A-6	
		表層	表層	表層	中層	表層	中層	表層	中層	表層	中層		
採取時刻	時:分	12:50	13:20	12:25		11:55		12:20		12:50			
天候	—	晴	晴	晴		晴		晴		晴			
気温	℃	21.4	23.2	20.1		23.1		23.1		23.1			
水温	℃	20.1	20.6	19.4	19.5	19.2	19.1	24.1	21.0	20.0	20.0		
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0	0.5	2.0		
全水深	m	15.3	17.5	15.2		16.0		11.7		15.8			
生活環境項目	pH（水素イオン濃度）	—	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	
	DO（溶存酸素量）	mg/l	7.2	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2	6.6	7.3	7.3	7.3	
	COD（化学的酸素要求量）	mg/l	2.6	2.2	1.8	2.1	2.3	1.8	2.1	2.3	1.7	1.9	
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	全亜鉛	mg/l	0.004	0.002	0.002	0.013	0.001	0.009	0.010	0.005	0.003	0.001	
	ノニルフェノール	mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	窒素含有量	mg/l	0.23	0.21	0.18	0.21	0.16	0.16	0.64	0.43	0.14	0.15	
	燐含有量	mg/l	0.034	0.032	0.025	0.026	0.025	0.025	0.033	0.031	0.022	0.027	
	健康項目	カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シアン化合物		mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
鉛及びその化合物		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
六価クロム化合物		mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
砒素及びその化合物		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
総水銀		mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
アルキル水銀化合物		mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ポリ塩化ビフェニル		mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
トリクロロエチレン		mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
テトラクロロエチレン		mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ジクロロメタン		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素		mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン		mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
1,3-ジクロロプロペン		mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン		mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
チウラム		mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン		mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン		mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン及びその化合物		mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
クロロエチレン		mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエチレン		mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01	
ダイオキシン類		pg-TEQ/l	0.061	0.062	0.054	0.054	0.053	0.055	0.065	0.059	0.053	0.055	

※1 ダイオキシン類の証明書発行日（平成30年7月2日）

測定箇所：B-2〔処理水(放流水)〕

項目	採水月日	平成30年6月6日(水)	平成30年6月15日(金)	平成30年6月20日(水)	平成30年6月27日(水)	
	証明書発行日※1	平成30年6月12日	平成30年6月25日	平成30年6月26日	平成30年7月2日	
	採水点	B-2	B-2	B-2	B-2	
採水時刻	時：分	9:35	9:38	9:30	9:34	
天候	—	雨	曇	雨	晴	
気温	℃	21.3	24.3	22.4	28.5	
水温	℃	21.8	22.4	23.1	24.6	
生活環境項目	pH(水素イオン濃度)	—	7.1	6.9	7.0	
	COD(化学的酸素要求量)	mg/l	7.5	6.5	6.0	
	SS(浮遊物質)	mg/l	9	4	7	
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	
	フェノール類含有量	mg/l		<0.1		
	銅含有量	mg/l		<0.01		
	亜鉛含有量	mg/l		0.02		
	溶解性鉄含有量	mg/l		0.30		
	溶解性マンガン含有量	mg/l		0.59		
	クロム含有量	mg/l		<0.03		
	大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>		0		
	窒素含有量	mg/l	7.5	17	11	
	燐含有量	mg/l	0.13	0.11	0.10	
	有害項目	カドミウム及びその化合物	mg/l		<0.001	
		シアン化合物	mg/l		<0.1	
		有機燐化合物	mg/l		<0.1	
		鉛及びその化合物	mg/l		<0.005	
		六価クロム化合物	mg/l		<0.02	
		砒素及びその化合物	mg/l		<0.005	
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		mg/l		<0.0005		
アルキル水銀化合物		mg/l		<0.0005		
ポリ塩化ビフェニル		mg/l		<0.0005		
トリクロロエチレン		mg/l		<0.002		
テトラクロロエチレン		mg/l		<0.0005		
ジクロロメタン		mg/l		<0.002		
四塩化炭素		mg/l		<0.0002		
1,2-ジクロロエタン		mg/l		<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン		mg/l		<0.002		
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l		<0.004		
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l		<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l		<0.0006		
1,3-ジクロロプロペン		mg/l		<0.0002		
チウラム		mg/l		<0.0006		
シマジン		mg/l		<0.0003		
チオベンカルブ		mg/l		<0.002		
ベンゼン		mg/l		<0.001		
セレン及びその化合物		mg/l		<0.002		
ほう素		mg/l		3.4		
ふっ素		mg/l		5.5		
1,4-ジオキサン		mg/l		<0.05		
アンモニウム性窒素×0.4、亜硝酸性及び硝酸性窒素の合計量		mg/l		6.2		
ダイオキシン類		pg-TEQ/l		0		

※1 ダイオキシン類の証明書発行日(平成30年7月2日)

測定箇所：B-2〔処理水(放流水)〕

項目	採水月日	平成30年5月2日(水)	平成30年5月9日(水)	平成30年5月16日(水)	平成30年5月21日(月)	平成30年5月30日(水)
	証明書発行日※1	平成30年5月8日	平成30年5月16日	平成30年5月22日	平成30年5月28日	平成30年6月5日
採水点		B-2	B-2	B-2	B-2	B-2
採水時刻	時:分	9:22	9:40	9:45	9:37	9:36
天候		曇	晴	曇	晴	雨
気温	℃	21.5	19.1	27.1	22.8	21.6
水温	℃	21.6	20.6	23.1	21.5	22.4
生活環境項目	pH(水素イオン濃度)	—	7.0	7.1	7.1	7.2
	COD(化学的酸素要求量)	mg/l	6.5	6.2	6.7	6.8
	SS(浮遊物質)	mg/l	4	2	2	3
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	フェノール類含有量	mg/l				
	銅含有量	mg/l				
	亜鉛含有量	mg/l				
	溶解性鉄含有量	mg/l				
	溶解性マンガン含有量	mg/l				
	クロム含有量	mg/l				
	大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>				
	窒素含有量	mg/l	21	16	16	12
	燐含有量	mg/l	0.12	0.10	0.11	0.090
有害項目	カドミウム及びその化合物	mg/l				
	シアン化合物	mg/l				
	有機燐化合物	mg/l				
	鉛及びその化合物	mg/l				
	六価クロム化合物	mg/l				
	砒素及びその化合物	mg/l				
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l				
	アルキル水銀化合物	mg/l				
	ポリ塩化ビフェニル	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				
	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				
	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				
セレン及びその化合物	mg/l					
ほう素	mg/l					
ふっ素	mg/l					
1,4-ジオキサン	mg/l					
アンモニア性窒素×0.4、亜硝酸性及び硝酸性窒素の合計量	mg/l					
ダイオキシン類	pg-TEQ/l					



測定箇所：B-2〔処理水(放流水)〕

項目	採水月日	平成30年4月4日(水)	平成30年4月11日(水)	平成30年4月18日(水)	平成30年4月26日(木)		
	証明書発行日※1	平成30年4月10日	平成30年4月17日	平成30年4月24日	平成30年5月7日		
採水点		B-2	B-2	B-2	B-2		
採水時刻	時：分	9:32	9:25	9:45	9:25		
天候	—	晴	曇	晴	晴		
気温	℃	26.3	17.7	18.8	19.0		
水温	℃	19.4	17.8	18.4	20.8		
生活環境項目	pH(水素イオン濃度)	—	7.1	6.9	7.0	7.3	
	COD(化学的酸素要求量)	mg/l	6.2	6.5	8.4	5.1	
	SS(浮遊物質)	mg/l	2	4	5	2	
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	フェノール類含有量	mg/l	<0.1				
	銅含有量	mg/l	<0.01				
	亜鉛含有量	mg/l	0.02				
	溶解性鉄含有量	mg/l	0.32				
	溶解性マンガン含有量	mg/l	0.38				
	クロム含有量	mg/l	<0.03				
	大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	0				
	窒素含有量	mg/l	10	15	15	21	
	燐含有量	mg/l	0.072	0.072	0.075	0.10	
	有害項目	カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.001			
		シアン化合物	mg/l	<0.1			
		有機燐化合物	mg/l	<0.1			
		鉛及びその化合物	mg/l	<0.005			
		六価クロム化合物	mg/l	<0.02			
		砒素及びその化合物	mg/l	<0.005			
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		mg/l	<0.0005				
アルキル水銀化合物		mg/l	<0.0005				
ポリ塩化ビフェニル		mg/l	<0.0005				
トリクロロエチレン		mg/l	<0.002				
テトラクロロエチレン		mg/l	<0.0005				
ジクロロメタン		mg/l	<0.002				
四塩化炭素		mg/l	<0.0002				
1,2-ジクロロエタン		mg/l	<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン		mg/l	<0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/l	<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン		mg/l	<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン		mg/l	<0.0006				
1,3-ジクロロプロペン		mg/l	<0.0002				
チウラム		mg/l	<0.0006				
シマジン		mg/l	<0.0003				
チオベンカルブ		mg/l	<0.002				
ベンゼン		mg/l	<0.001				
セレン及びその化合物		mg/l	<0.002				
ほう素		mg/l	4.0				
ふっ素		mg/l	6.5				
1,4-ジオキサソ	mg/l	<0.05					
アンモニウム性窒素×0.4、亜硝酸性及び硝酸性窒素の合計量	mg/l	3.8					
ダイオキシソ類	pg-TEQ/l	0.00060					

※1 ダイオキシソ類の証明書発行日(平成30年4月19日)