

モニタリング井戸（上流）水質調査結果

調査項目		単位	環境基準	工事前	令和6年度									
採取年月日				R6.5.14	R6.6.11	R6.7.9	R6.8.7	R6.9.9	R6.10.8	R6.11.12	R6.12.6	R7.1.10	R7.2.5	R7.3.11
規制項目 ※1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	総水銀	mg/L	0.0005	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	カドミウム	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	鉛	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.002	0.002	0.001	0.001	不検出	0.002
	六価クロム	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ヒ素	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ジクロロメタン	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	四塩化炭素	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,2-ジクロロエチレン※2	mg/L	0.04	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	チウラム	mg/L	0.006	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	シマジン	mg/L	0.003	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ベンゼン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	セレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	クロロエチレン（塩化ビモノマー）	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	電気伝導率※3	mS/m	-	29.3	29.4	28.5	28.8	29.1	30.4	31.4	30.9	30.7	29.4	27.9
	塩化物イオン※3	mg/L	200	5.8	6.3	5.6	5.7	4.7	4.9	4.6	4.6	4.5	4.6	3.9
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.030	-	-	0.035	-	-	0.034	-	-	0.029	-	
自主項目	水素イオン濃度	-	-	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.5	7.5
	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.7	不検出	不検出	0.5	不検出
	化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	0.5	0.7	0.7	不検出	1.0	1.0	2.2	1.3	1.1	0.7	2.2
	ふっ素	mg/L	0.8	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ほう素	mg/L	1	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
水温	°C	-	20.6	20.4	20.6	20.0	20.8	20.8	21.1	19.8	20.7	20.5	20.4	

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。
 ※2：シス-1, 2-ジクロロエチレン及びトランス-1, 2-ジクロロエチレンの合計を表しています。
 ※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

モニタリング井戸（上流）水質調査結果

調査項目		単位	環境基準	令和7年度											
採取年月日				R7.4.14	R7.5.14	R7.6.18	R7.7.28	R7.8.19	R7.9.16	R7.10.15	R7.11.11	R7.12.15	R8.1.13	R8.2.12	R8.3.9
規制項目 ※1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	総水銀	mg/L	0.0005	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	カドミウム	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	鉛	mg/L	0.01	0.002	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	六価クロム	mg/L	0.02	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ヒ素	mg/L	0.01	0.001	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	全シアン	mg/L	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	PCB	mg/L	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ジクロロメタン	mg/L	0.02	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	四塩化炭素	mg/L	0.002	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,2-ジクロロエチレン※2	mg/L	0.04	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	チウラム	mg/L	0.006	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	シマジン	mg/L	0.003	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ベンゼン	mg/L	0.01	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	セレン	mg/L	0.01	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	クロロエチレン（塩化ビモノマー）	mg/L	0.002	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	電気伝導率※3	mS/m	-	34.5	33.7	29.7	28.6	28.2	26.7	27.1	26.5	27.3	26.7	27.4	24.4
塩化物イオン※3	mg/L	200	3.9	4.6	5.3	5.6	4.8	4.1	3.6	3.2	3.3	3.0	2.8	2.7	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	-	0.093	-	-	0.061	-	-	0.036	-	-	0.039	-	
自主項目	水素イオン濃度	-	-	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.1
	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	1.5	1.1	0.9	0.7	1.1	0.5	1.1	0.7	不検出	0.7	不検出	不検出
	ふっ素	mg/L	0.8	-	0.14	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ほう素	mg/L	1	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
水温	℃	-	20.0	20.3	20.4	20.6	20.6	20.6	20.1	20.0	20.2	20.5	20.8	20.1	

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。
 ※2：シスー1、2-ジクロロエチレン及びトランスー1、2-ジクロロエチレンの合計を表しています。
 ※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

モニタリング井戸（下流）水質調査結果

調査項目		単位	環境基準	工事前	令和6年度									
採取年月日				R6.5.10	R6.6.12	R6.7.10	R6.8.6	R6.9.9	R6.10.8	R6.11.11	R6.12.5	R7.1.9	R7.2.6	R7.3.10
規制項目 ※1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	総水銀	mg/L	0.0005	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	カドミウム	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	鉛	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	六価クロム	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ヒ素	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	全シアン	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	PCB	mg/L	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ジクロロメタン	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	四塩化炭素	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,2-ジクロロエチレン※2	mg/L	0.04	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	チウラム	mg/L	0.006	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	シマジン	mg/L	0.003	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ベンゼン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	セレン	mg/L	0.01	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	クロロエチレン（塩化ビモノマー）	mg/L	0.002	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	電気伝導率※3	mS/m	-	23.7	23.9	23.8	24.1	23.7	24.4	24.1	22.8	24.3	24.0	25.0
	塩化物イオン※3	mg/L	200	7.0	7.2	7.2	6.9	6.8	7.4	6.7	7.3	9.3	8.4	10
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.036	-	-	0.043	-	-	0.051	-	-	0.031	-	
水素イオン濃度	-	-	7.6	8.0	7.7	8.0	7.8	8.0	7.8	7.8	7.9	7.7	7.8	
生物学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.8	不検出	不検出	不検出	1.5	不検出	
化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	0.6	1.2	0.9	不検出	2.1	2.0	2.0	1.2	0.5	不検出	1.1	
ふっ素	mg/L	0.8	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	
ほう素	mg/L	1	不検出	-	-	不検出	-	-	0.01	-	-	不検出	-	
水温	℃	-	20.4	21.4	20.3	21.1	20.8	20.7	20.4	20.0	20.3	20.2	20.4	

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。
 ※2：シス-1、2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレンの合計を表しています。
 ※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。

モニタリング井戸（下流）水質調査結果

調査項目		単位	環境基準	令和7年度											
採取年月日				R7.4.14	R7.5.13	R6.6.18	R7.7.28	R7.8.18	R7.9.17	R7.10.14	R7.11.10	R7.12.15	R8.1.13	R8.2.11	R8.3.9
規制項目 ※1	アルキル水銀	mg/L	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	総水銀	mg/L	0.0005	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	カドミウム	mg/L	0.003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	鉛	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	六価クロム	mg/L	0.02	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ヒ素	mg/L	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	全シアン	mg/L	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	PCB	mg/L	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ジクロロメタン	mg/L	0.02	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	四塩化炭素	mg/L	0.002	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,2-ジクロロエチレン※2	mg/L	0.04	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	1	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.002	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	チウラム	mg/L	0.006	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	シマジン	mg/L	0.003	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	チオベンカルブ	mg/L	0.02	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ベンゼン	mg/L	0.01	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	セレン	mg/L	0.01	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	クロロエチレン（塩化ビモノマー）	mg/L	0.002	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	電気伝導率※3	mS/m	-	24.1	22.5	22.3	24.0	24.5	23.6	24.4	29.1	30.2	31.8	31.8	30.4
塩化物イオン※3	mg/L	200	7.9	7.5	7.0	7.5	7.4	7.2	7.2	6.9	7.1	7.3	35	9.4	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	-	0.031	-	-	0.031	-	-	0.032	-	-	0.041	-	
自主項目	水素イオン濃度	-	-	8.0	8.0	7.7	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.6	8.0	8.0	7.6
	生物化学的酸素要求量（BOD）	mg/L	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	化学的酸素要求量（COD）	mg/L	-	0.9	不検出	0.9	0.5	0.7	0.8	0.5	0.5	0.7	0.7	0.9	0.9
	ふっ素	mg/L	0.8	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
	ほう素	mg/L	1	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-
水温	℃	-	20.0	20.3	20.6	20.6	20.7	20.7	20.2	20.1	20.6	20.8	20.4	20.4	

※1：法令上、埋立開始前に最低1回測定する義務はありますが、工事中の義務はありません。
 ※2：シス-1、2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレンの合計を表しています。
 ※3：法令上、電気伝導率、塩化物イオン濃度のいずれかの項目を測定することとされています。