

水質モニタリング結果（河川（上流側））

採取年月日	調査項目	単位	環境基準	アセス		令和6年度				令和7年度			
				R4. 2. 24	R4. 5. 26	R6. 6. 17	R6. 8. 26	R6. 11. 26	R7. 3. 11	R7. 6. 24	R7. 8. 7	R7. 12. 9	R8. 2. 20
水温		°C	-	7.2	14.6	20.9	20.3	20.5	20.7	20.2	20.2	20.3	20.7
生活環境項目	水素イオン濃度	-	-	8.1	8.2	8.1	7.7	7.9	8.2	8.0	8.3	8.0	8.2
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	-	0.7	0.5	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.5	不検出	不検出
	浮遊物質	mg/L	-	不検出	3	不検出	2	不検出	不検出	不検出	4	1	1
	n-ヘキサン抽出物質(油分)	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
	フェノール類	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
	銅	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
	亜鉛	mg/L	-	不検出	不検出	0.003	0.007	0.004	0.006	0.005	0.009	0.005	0.001
	溶解性鉄	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
	溶解性マンガン	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
	クロム	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
	大腸菌数	CFU/100mL	-	-	21	8	27	不検出	不検出	不検出	46	26	7
	全窒素	mg/L	-	1.19	1.38	1.2	1.4	1.4	1.2	1.6	1.4	1.3	1.2
	全りん	mg/L	-	0.013	0.020	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	溶存酸素量	mg/L	-	12.5	10.4	9.9	9.3	10.8	12.1	9.7	10.3	11.3	12.3
	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
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
有機りん化合物	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	
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	
六価クロム	mg/L	0.02	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	
砒素	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	
総水銀	mg/L	0.0005	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	
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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	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	
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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10	1.2	1.4	1.3	1.3	1.4	1.2	1.5	1.3	1.2	1.1	
ふっ素	mg/L	0.8	不検出	0.12	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.038	0.050	0.031	0.040	0.031	0.030	0.037	0.040	0.031	0.031	
自主	水量	m ³ /s	-	0.08	0.13	0.065	0.064	0.054	0.038	0.12	0.074	0.043	0.035
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-	1.2	1.8	1.9	1.5	1.2	1.0	1.4	1.7	1.1	0.5

水質モニタリング結果（河川（下流側））

採取年月日	調査項目	単位	環境基準	アセス				令和6年度				令和7年度			
				R2.12.10	R3.2.1	R3.5.31	R3.8.30	R6.6.17	R6.8.26	R6.11.26	R7.3.11	R7.6.24	R7.8.7	R7.12.9	R8.2.20
	水温	°C	-	10.5	5.9	15.5	20.2	21.0	20.3	20.4	20.6	20.3	20.2	20.3	20.6
生活環境項目	水素イオン濃度	-	-	8.2	8.1	8.1	8.3	8.1	7.7	8.0	8.2	8.1	8.3	8.0	8.2
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	-	不検出	1.2	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
	浮遊物質	mg/L	-	2	3	1	不検出	9	3	1	1	1	3	不検出	不検出
	n-ヘキサン抽出物質(油分)	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
	フェノール類	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
	銅	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
	亜鉛	mg/L	-	不検出	不検出	不検出	不検出	0.003	0.004	0.004	0.007	0.003	0.006	0.003	0.001
	溶解性鉄	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
	溶解性マンガン	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
	クロム	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
	大腸菌数	CFU/100mL	-	-	-	-	-	58	14	84	4	14	18	18	4
	全窒素	mg/L	-	1.3	1.2	1.4	1.3	1.5	1.3	1.4	1.2	1.6	1.4	1.3	1.3
	全りん	mg/L	-	0.01	0.01	0.02	0.02	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	溶存酸素量	mg/L	-	11.3	13.1	10.1	9.2	9.4	9.1	11.2	12.0	9.7	10.3	11.6	13.9
	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
	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	有機りん化合物	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
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
砒素	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	
総水銀	mg/L	0.0005	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	
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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	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	
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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	10	1.2	1.2	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.2	1.5	1.3	1.2	1.2	
ふっ素	mg/L	0.8	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	
ほう素	mg/L	1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	0.01	不検出	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	1	0.050	0.045	0.046	0.045	0.039	0.038	0.033	0.030	0.038	0.033	0.031	0.032	
自主	水量	m ³ /s	-	0.01	0.02	0.04	0.08	0.011	0.011	0.021	0.0099	0.11	0.016	0.0077	0.025
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-	0.8	2.4	1.8	2.3	1.9	1.5	0.8	1.0	1.0	1.2	1.1	0.9

河川底質モニタリング結果

河川（上流側）

調査項目	単位	環境基準	アセス	令和6年度				令和7年度			
				R4. 5. 26	R6. 6. 17	R6. 8. 26	R6. 11. 26	R7. 3. 11	R7. 6. 24	R7. 8. 7	R7. 12. 9
採取年月日	-	-	R4. 5. 26	R6. 6. 17	R6. 8. 26	R6. 11. 26	R7. 3. 11	R7. 6. 24	R7. 8. 7	R7. 12. 9	R8. 2. 20
カドミウム	mg/kg	-	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.3	0.2	0.3	0.3
シアン化合物	mg/kg	-	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/kg	-	15.3	13	16	19	22	16	68	11	15
六価クロム	mg/kg	-	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
ひ素	mg/kg	-	6.6	9.3	6.4	8.9	5.1	8.1	9.5	6.4	8.5
総水銀	mg/kg	-	0.01	0.01	0.01	不検出	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
アルキル水銀化合物	mg/kg	-	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
PCB	mg/kg	-	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
銅	mg/kg	-	44	56	58	76	91	49	52	51	63
セレン	mg/kg	-	0.18	0.5	0.4	1.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4
ダイオキシン類	pg-TEQ/g	150	0.22	0.58	0.43	0.26	0.28	0.28	0.27	0.20	0.24

河川（下流側）

調査項目	単位	環境基準	アセス	令和6年度				令和7年度			
				R2. 12. 10	R6. 6. 17	R6. 8. 26	R6. 11. 26	R7. 3. 11	R7. 6. 24	R7. 8. 7	R7. 12. 9
採取年月日	-	-	R2. 12. 10	R6. 6. 17	R6. 8. 26	R6. 11. 26	R7. 3. 11	R7. 6. 24	R7. 8. 7	R7. 12. 9	R8. 2. 20
カドミウム	mg/kg	-	0.3	0.2	0.4	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	0.2
シアン化合物	mg/kg	-	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/kg	-	15.5	7.8	14	16	13	16	11	11	13
六価クロム	mg/kg	-	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
ひ素	mg/kg	-	4.1	5.7	6.7	6.3	7.7	4.4	4.5	7.1	6.4
総水銀	mg/kg	-	不検出	0.01	0.04	0.03	0.04	0.01	0.01	不検出	0.01
アルキル水銀化合物	mg/kg	-	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
PCB	mg/kg	-	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
銅	mg/kg	-	41	50	67	86	75	54	39	53	45
セレン	mg/kg	-	0.27	0.6	0.7	1.1	0.7	0.2	不検出	0.3	0.6
ダイオキシン類	pg-TEQ/g	150	0.14	0.50	0.47	0.85	0.56	0.29	0.26	0.24	0.24