

水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		
採取年月日			－	R4. 2. 24	R4. 5. 26	R6. 6. 17	R6. 8. 26	R6. 11. 26	R7. 3. 11	R7. 6. 24	R7. 8. 7	
水温		℃	－	7. 2	14. 6	20. 9	20. 3	20. 5	20. 7	20. 2	20. 2	
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	
	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	
	浮遊物質	mg/L	－	不検出	3	不検出	2	不検出	不検出	不検出	4	
	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	
	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	
	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	
	亜鉛	mg/L	－	不検出	不検出	0. 003	0. 007	0. 004	0. 006	0. 005	0. 009	
	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	
	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	
	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	
	大腸菌数	CFU/100mL	－	－	21	8	27	不検出	不検出	不検出	46	
	全窒素	mg/L	－	1. 19	1. 38	1. 2	1. 4	1. 4	1. 2	1. 6	1. 4	
	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	
	溶存酸素量	mg/L	－	12. 5	10. 4	9. 9	9. 3	10. 8	12. 1	9. 7	10. 3	
健康項目	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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. 04	
自主	水量	m ³ /s	－	0. 08	0. 13	0. 065	0. 064	0. 054	0. 038	0. 12	0. 074	
	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	

水質モニタリング結果（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			
採取年月日			-	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		
水温		℃	-	10.5	5.9	15.5	20.2	21.0	20.3	20.4	20.6	20.3	20.2		
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		
	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		
	浮遊物質	mg/L	-	2	3	1	不検出	9	3	1	1	1	3		
	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	不検出	不検出	0.003	0.004	0.004	0.007	0.003	0.006		
	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	-	-	-	-	-	58	14	84	4	14	18		
	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		
	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		
	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		
健康項目	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	1.2	1.4	1.3	1.3	1.3	1.4	1.2	1.5	1.3		
	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		
	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		
	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	0.050	0.045	0.046	0.045	0.039	0.038	0.033	0.030	0.038	0.033		
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		
	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		

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			
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		
カドミウム	mg/kg	－	0. 3	0. 3	0. 4	0. 5	0. 5	0. 3	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		
鉛	mg/kg	－	15. 3	13	16	19	22	16	68		
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		
ひ素	mg/kg	－	6. 6	9. 3	6. 4	8. 9	5. 1	8. 1	9. 5		
総水銀	mg/kg	－	0. 01	0. 01	0. 01	不検出	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		
PCB	mg/kg	－	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		
セレン	mg/kg	－	0. 18	0. 5	0. 4	1. 1	0. 2	0. 3	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		

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			
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		
カドミウム	mg/kg	－	0. 3	0. 2	0. 4	0. 5	0. 5	0. 3	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		
鉛	mg/kg	－	15. 5	7. 8	14	16	13	16	11		
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		
ひ素	mg/kg	－	4. 1	5. 7	6. 7	6. 3	7. 7	4. 4	4. 5		
総水銀	mg/kg	－	不検出	0. 01	0. 04	0. 03	0. 04	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		
PCB	mg/kg	－	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		
セレン	mg/kg	－	0. 27	0. 6	0. 7	1. 1	0. 7	0. 2	不検出		
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		