

平成26年度 水域別総括表

測定項目	河川名				庄川				庄川				庄川							
	測定地点		牧戸		(A)		m/n		御母衣ダム		(A)		m/n		成出ダム		(A)		m/n	
	測定値		平均		最小値～最大値		m/n		平均		最小値～最大値		m/n		平均		最小値～最大値		m/n	
生活環境項目 (河川)	pH		7.5	7.4 ~ 7.7	0 / 4	7.5	7.1 ~ 7.8	0 / 4	7.3	6.8 ~ 7.6	0 / 6									
	DO (mg/l)		11	9.7 ~ 12	0 / 4	10	9.1 ~ 12	0 / 4	11	9.8 ~ 12	0 / 6									
	BOD (mg/l)		0.6	0.5 ~ 0.7	0 / 4	0.6	0.5 ~ 0.6	0 / 4	0.5	0.5 ~ 0.6	0 / 6									
	BOD (下段:75%値)		< 0.5			0.6			< 0.5											
	COD (mg/l)		1.7	1.1 ~ 2.5	0 / 4	1.5	0.7 ~ 2.1	0 / 4	1.4	1.0 ~ 1.7	0 / 6									
	SS (mg/l)		1	1 ~ 2	0 / 4	2	1 ~ 3	0 / 4	4	1 ~ 11	0 / 6									
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.8E03	7.9E02 ~ 7.9E03	3 / 4	2.7E02	3.3E01 ~ 7.9E02	0 / 4	2.5E03	1.3E02 ~ 1.1E04	2 / 6									
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)																			
	全窒素* (mg/l)					0.21	0.13 ~ 0.30	4 / 4	0.31	0.14 ~ 0.42	6 / 6									
	全磷* (mg/l)					0.009	0.003 ~ 0.024	4 / 4	0.009	< 0.003 ~ 0.025	5 / 6									
健康項目	カドミウム (mg/l)		< 0.0003	< 0.0003	0 / 1															
	全シアン (mg/l)		ND	ND	0 / 1															
	鉛 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0 / 1				< 0.005	< 0.005	0 / 4									
	六価クロム (mg/l)		< 0.04	< 0.04	0 / 1															
	砒素 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0 / 1															
	総水銀 (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 1															
	アルキル水銀 (mg/l)			< 0.0005	0 / 1															
	PCB (mg/l)		ND	ND	0 / 1															
	ジクロロメタン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 1															
	四塩化炭素 (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0 / 1															
	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)		< 0.0004	< 0.0004	0 / 1															
	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 1															
	シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.004	< 0.004	0 / 1															
	1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 1															
	1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0 / 1															
	トリクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 1															
	テトラクロロエチレン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 1															
	1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0 / 1															
	チウラム (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0 / 1															
	シマジン (mg/l)		< 0.0003	< 0.0003	0 / 1															
	チオベンカルブ (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 1															
	ベンゼン (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0 / 1															
	セレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 1															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.12	0.12	0 / 1																
亜硝酸性窒素* (mg/l)			< 0.002	0 / 1																
ふっ素 (mg/l)		< 0.1	< 0.1	0 / 1																
ほう素 (mg/l)		< 0.02	< 0.02	0 / 1																
1, 4-ジオキサン (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0 / 1																
水生生物基準項目	全亜鉛 (mg/l)								0.0042	0.0030 ~ 0.0050	0 / 6									
	ノニルフェノール (mg/l)								< 0.060	< 0.060	0 / 6									
	LAS (mg/l)								< 0.0020	< 0.0020	0 / 4									
水生生物要監視項目	クロロホルム* (mg/l)									< 0.006	0 / 4									
	フェノール* (mg/l)									< 0.001	0 / 4									
	ホルムアルデヒド* (mg/l)									< 0.03	0 / 4									
	4-tert-オクチルフェノール (mg/l)								< 0.070	< 0.070	0 / 2									
	アニリン (mg/l)								< 0.002	< 0.002	0 / 2									
2, 4-ジクロロフェノール (mg/l)								< 0.0003	< 0.0003	0 / 2										
要監視項目	クロロホルム (mg/l)									< 0.006	0 / 4									
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)																			
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																			
	イソキサチオン (mg/l)																			
	ダイアジノン (mg/l)																			
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																			
	イソプロチオラン (mg/l)																			
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)																			
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)																			
	プロピザミド (mg/l)																			
	EPN (mg/l)																			
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																			
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/l)																			
	イブペンホス (IBP) (mg/l)																			
	クロロニトロフェン (CNP) * (mg/l)																			
	トルエン (mg/l)																			
	キシレン (mg/l)																			
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																			
	ニッケル* (mg/l)																			
	モリブデン (mg/l)																			
	アンチモン (mg/l)																			
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																			
エピクロヒドリン (μg/l)																				
全マンガン (mg/l)									0.04	< 0.02 ~ 0.04	0 / 2									
ウラン (mg/l)																				
その他項目	フェノール類* (mg/l)																			
	銅* (mg/l)																			
	鉄 (溶解性) * (mg/l)																			
	マンガン (溶解性) * (mg/l)																			
	クロム* (mg/l)																			
	アンモニア性窒素* (mg/l)																			
	全有機性窒素* (mg/l)																			
	オルトリン酸塩リン* (mg/l)																			
	TOC* (mg/l)																			
	濁度* (度)									5	1 ~ 13	6 / 6								
	電気伝導率* (ms/m)		4.1	3.6 ~ 4.8	4 / 4	3.8	2.8 ~ 4.2	4 / 4	5.0	3.5 ~ 5.8	6 / 6									
Clイオン* (mg/l)																				
クロロフィルa* (μg/l)					2	1 ~ 3	2 / 2	2	< 1 ~ 2	1 / 2										
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)									< 2	< 2	0 / 2									