平成30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)		御母衣ダム	(A)		成出ダム	(A)	
	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	7.6	7.5 ～ 7.8	0 / 4	7.3	7.2 ～ 7.6	0 / 4	7.2	7.0 ～ 7.3	0 / 6
	ＤＯ (mg/l)	11	10 ～ 12	0 / 4	10	9.4 ～ 13	0 / 4	11	10 ～ 14	0 / 6
	ＢＯＤ (mg/l)	< 0.5	< 0.5	0 / 4	< 0.5	< 0.5	0 / 4	< 0.5	< 0.5	0 / 6
	ＢＯＤ (下段:75%値)	< 0.5			< 0.5			< 0.5		
	ＣＯＤ (mg/l)	0.9	0.7 ～ 1.5	0 / 4	1.2	1.1 ～ 1.3	0 / 4	1.1	0.5 ～ 1.7	0 / 6
	ＳＳ (mg/l)	1	< 1 ～ 2	0 / 4	7	2 ～ 19	0 / 4	9	1 ～ 33	1 / 6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.0E03	7.0E02 ～ 7.0E03	3 / 4	7.6E02	2.3E01 ～ 1.7E03	2 / 4	1.4E03	2.3E02 ～ 4.9E03	3 / 6
	ｎ－ヘキサン抽出物質* (mg/l)									
	全窒素* (mg/l)	0.08	< 0.05 ～ 0.17	2 / 4	0.34	0.14 ～ 0.74	4 / 4	0.34	0.08 ～ 0.78	6 / 6
	全燐* (mg/l)	0.007	< 0.003 ～ 0.012	3 / 4	0.022	0.007 ～ 0.061	4 / 4	0.015	< 0.003 ～ 0.048	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)				< 0.02	< 0.02	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)									
	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)				0.06	0.06	0 / 1			
	亜硝酸性窒素* (mg/l)					< 0.002	0 / 1			
	ふっ素 (mg/l)				< 0.08	< 0.08	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)	0.0020	0.0010 ～ 0.0040	0 / 4				0.0057	0.0020 ～ 0.015	0 / 6
	ノニルフェノール (mg/l)	< 0.00006	<.00006	0 / 4				< 0.00006	<.00006	0 / 4
	ＬＡＳ (mg/l)	0.00080	< 0.00060 ～ 0.0014	0 / 4				0.00085	< 0.00060 ～ 0.0016	0 / 4
水生生物要監視項目	クロロホルム* (mg/l)		< 0.006	0 / 2					< 0.006	0 / 2
	フェノール* (mg/l)		< 0.001	0 / 2					< 0.001	0 / 2
	ホルムアルデヒド* (mg/l)		< 0.03	0 / 2					< 0.03	0 / 2
	４－ｔ－オクチルフェノール (mg/l)	< 0.00007	<.00007	0 / 2				< 0.00007	<.00007	0 / 2
	アニリン (mg/l)	< 0.002	< 0.002	0 / 2				< 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				< 0.0003	<0.0003	0 / 2
要監視項目	クロロホルム (mg/l)		< 0.006	0 / 2					< 0.006	0 / 2
	トランス－１，２－ジクロロエチレン (mg/l)								< 0.004	0 / 1
	１，２－ジクロロプロパン (mg/l)								< 0.006	0 / 1
	ｐ－ジクロロベンゼン (mg/l)								< 0.03	0 / 1
	イソキサチオン (mg/l)								<0.0008	0 / 1
	ダイアジノン (mg/l)								<0.0005	0 / 1
	フェニトロチオン（ＭＥＰ） (mg/l)								<0.0003	0 / 1
	イソプロチオラン (mg/l)								< 0.004	0 / 1
	オキシン銅（有機銅） (mg/l)								< 0.004	0 / 1
	クロロタロニル（ＴＰＮ） (mg/l)								< 0.004	0 / 1
	プロピザミド (mg/l)								<0.0008	0 / 1
	ＥＰＮ (mg/l)								<0.0006	0 / 1
	ジクロルボス（ＤＤＶＰ） (mg/l)								< 0.001	0 / 1
	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ） (mg/l)								< 0.002	0 / 1
	イプロベンホス（ＩＢＰ） (mg/l)								<0.0008	0 / 1
	クロルニトロフェン（ＣＮＰ）＊ (mg/l)								<0.0005	0 / 1
	トルエン (mg/l)								< 0.06	0 / 1
	キシレン (mg/l)								< 0.04	0 / 1
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)								< 0.006	0 / 1
	ニッケル* (mg/l)								< 0.001	0 / 1
	モリブデン (mg/l)								< 0.007	0 / 1
	アンチモン (mg/l)								<0.0002	0 / 1
	塩化ビニルモノマー (mg/l)								<0.0002	0 / 1
	エピクロロヒドリン (μg/l)								< 0.04	0 / 1
	全マンガン (mg/l)								0.02	0 / 2
	ウラン (mg/l)								<0.0002	0 / 1
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)									
	オルトリン酸態リン* (mg/l)									
	ＴＯＣ* (mg/l)									
	濁度* (度)		< 1	0 / 4				12	< 1 ～ 41	5 / 6
	電気伝導率* (ms/m)	4.9	4.0 ～ 5.9	4 / 4	3.4	2.3 ～ 4.2	4 / 4	4.7	3.8 ～ 5.3	6 / 6
	Ｃｌイオン* (mg/l)									
	クロロフィルａ＊ (μg/l)				3	< 1 ～ 3	1 / 2	2	< 1 ～ 2	1 / 2
	ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)							2	2	0 / 2

陰イオン界面活性剤*　(mg/l)