2016年度　水質測定結果　全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	検査	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
通年	河川調査	01	淀川	淀野川筋	矢山橋場	水	基準地点	環境庁		000-001-001

	項目	単位	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分
一般項目	採取時期		0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分	0405月分
	採取地点		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	水温	℃	31.1	31.1	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.4	31.4	31.4	31.7	31.7	31.7	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8
	透明度		透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明
	臭気コード		臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況	臭気の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	気温	℃	30.1	30.1	30.1	31.0	31.4	31.6	31.8	32.8	32.8	33.8	33.8	33.8	31.1	31.1	31.1	33.8	33.8	33.8	33.8	32.9	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8	31.8
	水温	℃	31.6	31.5	31.6	31.0	31.0	31.2	31.8	31.4	31.0	32.7	31.4	31.2	27.6	28.3	31.6	27.3	27.0	27.6	31.0	31.0	32.2	31.8	31.0	31.6	31.8	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2	31.2
	透視度	cm-5																																														
	全水深	m		32.2			33.0			27.2						33.1			33.2				30.5			27.2						32.2						33.1						33.4				
	流量	m³/s		0.4			0.1			0.1			0.1			0.1			0.1			0.1			0.1			0.1			0.1			0.1			0.1			0.1			0.1			0.1		
生活環境項目	pH		7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.1	7.7	7.3	6.4	7.6	7.4	7.6	7.6	7.3	6.4	7.4	6.7	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
	DO	mg/l	9.3	9.7	9.8	9.9	7.6	8.6	8.2	9.0	9.4	7.7	9.7	9.2	8.7	9.2	9.1	7.7	7.3	8.6	8.2	9.0	8.6	7.8	7.8	8.2	8.2	7.9	8.2	8.2	7.9	8.2	8.2	7.9	8.2	8.2	7.9	8.2	8.2	7.9	8.2	8.2	7.9	8.2	8.2	7.9	8.2	8.2
	BOD	mg/l	1.3	0.8	0.1	0.8	1.6	1.3	2.1	2.2	1.3	2.7	1.1	0.9	1.0	0.7	0.5	0.9	0.8	0.3	0.8	0.5	0.4	1.0	0.5	0.4	1.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5
	COD	mg/l	3.0	2.7	2.4	3.6	2.7	3.3	3.8	2.7	3.3	3.3	2.3	3.9	3.1	2.7	4.7	3.9	2.9	3.9	3.1	4.4	3.1	3.4	2.4	3.1	3.1	2.2	3.3	2.2	2.1	3.4	3.1	2.0	3.2	3.7	2.4	3.4	3.1	2.0	3.2	3.7	2.4	3.4	3.1	2.0	3.2	3.7
	SS	mg/l	2	2	1	2	2	3	2	2	2	3	2	3	2	2	3	2	2	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4
	大腸菌群数	MPN/100ml	330	790	310	4900	2300	1400	1300	2300	1300	790	1700	1100	7900	13000	54000	1400	790	1300	2300	790	1300	490	490	330	2300	2300	3500	170	330	330	23	54	79	23	54	110	330	330	23	54	79	23	54	110
	ヘーカキサン抽出物質(鉱油等)	mg/l																																														
	溶存DO	mg/l																																														
生活環境項目	全窒素	mg/l	0.59	0.54	0.43	0.67	0.79	0.8	0.68	0.67	0.8	0.79	0.77	0.69	0.59	0.59	0.4	0.55	0.49	0.4	0.77	0.59	0.76	0.79	0.62	0.55	0.73	0.77	0.3	0.61	0.63	0.4	0.73	0.79	0.62	0.67	0.69	0.67	0.79	0.62	0.67	0.69	0.67	0.79	0.62	0.67	0.69	0.67
	全燐	mg/l	0.042	0.030	0.043	0.044	0.061	0.047	0.053	0.050	0.049	0.066	0.060	0.072	0.036	0.042	0.12	0.053	0.059	0.12	0.053	0.11	0.053	0.044	0.036	0.072	0.053	0.044	0.052	0.042	0.047	0.053	0.044	0.036	0.072	0.042	0.047	0.053	0.044	0.036	0.072	0.042	0.047	0.053	0.044	0.036	0.072	0.042
健康項目	カドミウム	mg/l																																														
	全シアン	mg/l																																														
	鉛	mg/l																																														
	六価クロム	mg/l																																														
	砒素	mg/l																																														
	総水銀	mg/l																																														
	アルキル水銀	mg/l																																														
	PCB	mg/l																																														
	ジクロロメタン	mg/l																																														
	四塩化炭素	mg/l																																														
	1,2-ジクロロエタン	mg/l																																														
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l																																														
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																																														
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																																														
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																																														
	トリクロロエチレン	mg/l																																														
	テトラクロロエチレン	mg/l																																														
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l																																														
	チウラム	mg/l																																														
	シマジン	mg/l																																														
	チオベンカルブ	mg/l																																														
	ベンゼン	mg/l																																														
	硝酸性窒素	mg/l	0.24	0.23	0.46	0.47	0.53	0.64	0.55	0.57	0.61	0.44	0.32	0.24	0.44	0.39	0.10	0.35	0.39	0.10	0.62	0.53	0.63	0.73	0.69	0.62	0.69	0.67	0.66	0.78	0.73	0.70	0.69	0.70	0.70	0.68	0.69	0.70	0.70	0.68	0.69	0.70	0.70	0.68	0.69	0.70	0.70	0.68
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.006	0.006	0.012	0.013	0.015	0.012	0.011	0.009	0.004	0.006	0.004	0.012	0.007	0.005	0.002	0.006	0.006	0.004	0.013	0.012	0.014	0.010	0.019	0.012	0.019	0.011	0.013	0.012	0.007	0.006	0.010	0.010	0.014	0.004	0.004	0.006	0.010	0.010	0.014	0.004	0.004	0.006	0.010	0.010	0.014	0.004
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.25	0.24	0.47	0.48	0.54	0.65	0.56	0.58	0.61	0.44	0.32	0.25	0.45	0.39	0.10	0.36	0.39	0.10	0.63	0.54	0.64	0.74	0.71	0.64	0.70	0.68	0.67	0.79	0.74	0.70	0.71	0.71	0.71	0.68	0.71	0.71	0.71	0.68	0.71	0.71	0.71	0.68	0.71	0.71	0.71	0.68
	ふっ素	mg/l														0.58																																
	ほう素	mg/l														0.1																																
	1,4-ジオキサン	mg/l														0.002																																
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l																																														
	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																																														
	チオベンカルブ	mg/l																																														
	フェニトロチオン	mg/l																																														
	イソプロチオラン	mg/l																																														
	オキシン銅	mg/l																																														
	プロピザミド	mg/l																																														
	プロピオ ヒドロ	mg/l																																														
	EPN	mg/l																																														
	ジクロルボス	mg/l																																														
	フェノブカルブ	mg/l																																														
	イプロベンホス	mg/l																																														
	90.ルニコトロフェン	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																																														
	エピクロロヒドリン	mg/l																																														
	全マンガン	mg/l																																														
	ウラン	mg/l																																														
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l																																														
	ジクロロ酢酸生成能	mg/l																																														
	プロモジクロロメタン生成能	mg/l																																														
	ブロモホルム生成能	mg/l																																														
	クロロホルム生成能	mg/l																																														
特殊項目	フェノール類	mg/l																																														
	銅	mg/l																																														
	亜鉛	mg/l																																														
	鉄,溶解性	mg/l																																														
	マンガン,溶解性	mg/l																																														
	ABS	mg/l																																														
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l	0.001			0.004			0.002			0.001			0.003			0.002			0.001			0.001			0.001			0.002			0.001			0.002			0.001			0.002			0.001		
	1NM-ノニルフェノール	mg/l				0.00008									0.00008																																	
	MS-ノニルフェノール異性体No.4	mg/l																																														
	MS-ノニルフェノール異性体No.5	mg/l																																														
	MS-ノニルフェノール異性体No.6	mg/l																																														
	MS-ノニルフェノール異性体No.7	mg/l																																														
	MS-ノニルフェノール異性体No.8	mg/l																																														
	MS-ノニルフェノール異性体No.9	mg/l																																														
	MS-ノニルフェノール異性体No.10	mg/l																																														
	MS-ノニルフェノール異性体No.11	mg/l																																														
	MS-ノニルフェノール異性体No.12	mg/l																																														
	MS-ノニルフェノール異性体No.13	mg/l																																														
	MS-ノニルフェノール異性体No.14	mg/l																																														
	1HEL-LAS	mg/l																																														
	1MEC10-LAS	mg/l																																														
	1MEC11-LAS	mg/l																																														
	1MEC12-LAS	mg/l																																														
	1MEC13-LAS	mg/l																																														
水生生物保全項目(要監視)	AO-ホルムアルデヒド	mg/l																																														
	フェノール	mg/l																																														
	ホルムアルデヒド	mg/l																																														
	1EO4-4-オクタデカスフェノール	mg/l																																														
	1EO-アニソン	mg/l																																														
	1EO2-4,5-ジクロロフェノール	mg/l																																														
その他項目	その他項目1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他項目2		0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
	その他項目3		0.013	0.021	0.027	0.021	0.043	0.031	0.018	0.040	0.032	0.032	0.037	0.046	0.018	0.024	0.047	0.013	0.014	0.065	0.055	0.033	0.024	0.035	0.041	0.023	0.033	0.015	0.023	0.033	0.033	0.039	0.027	0.038	0.046	0.030	0.038	0.046	0.027	0.038	0.046	0.030	0.038	0.046	0.027	0.038	0.046	0.030
	その他項目4		31	31	9	7	30	5	14	7	1	12	40	34	46	24	8	7	5	5	74	48	330	2	3	5	21	16	17	16	4	8	4	5	3	15	5	3	15	5	3	15	5	3	15	5	3	1
	その他項目5		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他項目6		0.7	0.8	0.8	0.2	0.3	0.8	1.9	0.1	0.2	0.9	0.2	0.2	1.7	1.6	0.5	1.3	1.5	0.3	6.3	0.2	0.1	0.2	4.6	0.7	2.8	0.2	0.2	2.9	0.4	0.2	0.1	0.6	0.3	0.4	0.7	0.4	0.1	0.6	0.3	0.4	0.7	0.4	0.1	0.6	0.3	0.4
	その他項目7																																															
	その他項目8																																															
	その他項目9																																															
	その他項目10																																															
	その他項目11																																															
	その他項目12																																															
	その他項目13																																															
	その他項目14																																															
	その他項目15																																															
	その他項目16																																															
	その他項目17																																															
	その他項目18																																															
	その他項目19																																															
	その他項目20																																															
	その他項目21																																															
	その他項目22																																															
	その他項目23																																															
	その他項目24																																															
	その他項目25																																															
	その他項目26																																															
	その他項目27																																															
	その他項目28																																															
	その他項目29																																															
	その他項目30																																															
	その他項目31																																															
	その他項目32																																															
	その他項目33																																															
	その他項目34																																															
	その他項目35																																															
	その他項目36																																															
	その他項目37																																															
	その他項目38																																															
	その他項目39																																															
備考																																																

市町	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	検査	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
岩出市	河川調査	01		紀野川流	紀ノ山橋場	非	基準地点	環境庁		28-001-01

	項目	単位	04月14日	04月14日	04月14日	05月14日	05月14日	05月14日	06月14日	06月14日	06月14日	07月14日	07月14日	07月14日	08月14日	08月14日	08月14日	09月14日	09月14日	09月14日	10月14日	10月14日	10月14日	11月14日	11月14日	11月14日	12月14日	12月14日	12月14日	01月15日	01月15日	01月15日	02月15日	02月15日	02月15日	03月15日	03月15日	03月15日
一般項目	採取時期		28時14分	28時14分	28時14分	28時15分	28時15分	28時15分	28時54分	28時54分	28時54分	28時11分	28時11分	28時11分	28時49分	28時49分	28時49分	28時17分	28時17分	28時17分	28時54分	28時54分	28時54分	28時17分	28時17分	28時17分	28時49分	28時49分	28時49分	28時14分	28時14分	28時14分	28時14分	28時14分	28時14分	28時14分	28時14分	28時14分
	採取地点		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	m	0.1	14.1	27.2	0.2	17.1	34	0.2	17.1	34	0.2	16.4	34.2	0.2	16.3	32.4	0.2	17.4	34.3	0.2	16.7	34.3	0.2	17.9	34.7	0.2	16.4	37.9	0.2	16.5	33.8	0.2	16.6	33.8	0.2	17.2	33.3
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気象コード		最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況	最高の状況
	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	臭気-中	無臭	臭気-中	臭気-中	無臭	臭気-中	臭気-中	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	気温	℃	20.1		20.1	20.1		20.1	21.6		21.6	22.8		22.8	23.8		23.8	21.1		21.1	23.8		23.8	17.8		17.8	12.9		12.9	8.2		8.2	6.4		6.4	7.5		7.5
	水温	℃	13.6		13.5	13.6		13.0	16.3		16.8	19.4		19.0	22.7		21.4	18.2		17.6	16.3		16.6	17.3		17.0	10.0		10.2	9.6		9.5	7.4		7.1	7.1		7.9
	透視度	>or=5																																				
	全水深	m			28.2			25.0				27.2					26.2				25.1						27.2			26.9					26.6			26.2
	透明度	m			2.4			2.2				2.2					1.7				2.3						2.2			2.7					2.7			2.5
生活環境項目	pH		7.2	7.1	7.4	7.3	7.2	7.1	7.7	7.2	8.4	7.6	7.2	7.6	7.2	7.6	7.2	7.6	8.4	7.4	7.7	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.7	7.6	7.4	7.5
	DO	mg/l	9.3	9.7	9.9	9.2	7.6	9.6	8.2	9.6	8.4	7.7	9.7	8.3	8.7	9.2	8.1	7.7	7.3	8.6	8.2	8.6	7.8	7.3	8.7	8.2	9.2	9.2	9.0	9.3	9.2	9.0	9.5	9.2	9.1	9.6	9.2	9.1
	BOD	mg/l	1.3	0.8	0.1	0.8	1.6	0.3	2.1	2.2	0.3	2.8	1.3	0.3	1.5	1.1	0.3	0.9	0.8	0.3	0.8	0.3	0.8	0.5	0.8	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	COD	mg/l	3.9	2.7	0.4	3.6	2.7	0.3	3.8	2.7	0.3	3.3	2.3	0.3	3.1	2.7	0.7	2.9	2.9	0.9	3.1	2.4	0.1	2.4	2.4	0.1	2.1	2.2	0.3	2.2	2.1	0.4	2.1	2.0	0.2	2.7	2.4	0.4
	SS	mg/l	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	3	2	2	4	2	2	2	2	2	4	2	2	4
	大腸菌群数	MPN/100ml	330	790	310	4900	2300	1400	1300	2300	1300	790	1700	1100	7900	13000	34000	1400	790	1300	2300	790	1300	460	460	330	2300	2300	3500	170	330	330	23	54	79	23	54	110
	ノニルキシノールフェノール	mg/l																																				
	溶存DO	mg/l																																				
生活環境項目	全窒素	mg/l	0.59	0.34	0.33	0.67	0.79	0.3	0.65	0.67	0.3	0.79	0.77	0.69	0.59	0.59	0.4	0.55	0.49	0.4	0.77	0.59	0.76	0.79	0.62	0.55	0.73	0.77	0.3	0.61	0.63	0.4	0.73	0.75	0.62	0.67	0.69	0.67
	全燐	mg/l	0.043	0.032	0.043	0.044	0.061	0.047	0.053	0.032	0.032	0.037	0.074	0.035	0.046	0.042	0.12	0.033	0.028	0.12	0.053	0.11	0.053	0.044	0.046	0.071	0.033	0.044	0.052	0.047	0.047	0.059	0.032	0.038	0.052	0.042	0.044	0.042
健康項目	カドミウム	mg/l													<0.0003																		<0.0003					
	全シアン	mg/l													<0.01																		<0.01					
	鉛	mg/l													<0.005																		<0.005					
	六価クロム	mg/l													<0.002																		<0.002					
	砒素	mg/l													<0.001																		<0.001					
	総水銀	mg/l													<0.0005																		<0.0005					
	アルキル水銀	mg/l													<0.00005																		<0.00005					
	PCB	mg/l													<0.0005																		<0.0005					
	ジクロロメタン	mg/l													<0.002																		<0.002					
	四塩化炭素	mg/l													<0.0002																		<0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l													<0.0004																		<0.0004					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l													<0.002																		<0.002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													<0.004																		<0.004					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l													<0.002																		<0.002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l													<0.0006																		<0.0006					
	トリクロロエチレン	mg/l													<0.001																		<0.001					
	テトラクロロエチレン	mg/l													<0.001																		<0.001					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l													<0.0002																		<0.0002					
	チウラム	mg/l													<0.0006																		<0.0006					
	シマジン	mg/l													<0.0003																		<0.0003					
	チオベンカルブ	mg/l													<0.002																		<0.002					
	ベンゼン	mg/l													<0.001																		<0.001					
	セレン	mg/l													<0.001																		<0.001					
健康項目	硝酸性窒素	mg/l	0.24	0.23	0.46	0.47	0.53	0.64	0.55	0.57	0.61	0.44	0.32	0.24	0.44	0.39	0.42	0.35	0.39	0.42	0.62	0.53	0.63	0.73	0.69	0.62	0.69	0.67	0.66	0.78	0.73	0.75	0.69	0.70	0.70	0.58	0.53	0.54
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.009	0.006	0.012	0.013	0.023	0.022	0.011	0.009	0.004	0.006	0.004	0.012	0.007	0.005	0.002	0.006	0.006	0.004	0.013	0.012	0.014	0.012	0.019	0.013	0.023	0.011	0.013	0.023	0.007	0.006	0.012	0.010	0.014	0.004	0.004	0.004
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.25	0.23	0.47	0.48	0.54	0.64	0.56	0.58	0.61	0.44	0.33	0.25	0.45	0.39	0.42	0.36	0.39	0.42	0.63	0.54	0.64	0.74	0.71	0.64	0.69	0.68	0.67	0.79	0.74	0.76	0.70	0.71	0.71	0.59	0.54	0.54
	ふっ素	mg/l													<0.08																		<0.08					
	ほう素	mg/l													0.1																		0.1					
	1,4-ジオキサン	mg/l													<0.005																		<0.005					
要監視項目	クロロホルム（要監視）	mg/l																																				
	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																																				
	チオベンカルブ	mg/l																																				
	フェニトロチオン	mg/l																																				
	イソプロチオラン	mg/l																																				
	オキシン銅	mg/l																																				
	クロロニコチル	mg/l																																				
	フロピオ ザミド	mg/l																																				
	EPN	mg/l																																				
	ジクロルボス	mg/l																																				
	フェノブカルブ	mg/l																																				
	イプロベンホス	mg/l																																				
	クロルニトロフェン	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																																				
	エピクロロヒドリン	mg/l																																				
	total-Hg	mg/l																																				
	ラジン	mg/l																																				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l																																				
	30クロホルム生成能	mg/l																																				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l																																				
	ブロモホルム生成能	mg/l																																				
	ブロモホルム生成能	mg/l																																				
特殊項目	フェノール類	mg/l																																				
	銅	mg/l																																				
	亜鉛	mg/l																																				
	鉄、溶解性	mg/l																																				
	マンガン、溶解性	mg/l																																				
	PCB	mg/l																																				
水生生物保全項目（環境基準）	全亜鉛	mg/l	0.001			0.004			0.002			0.001			0.003			0.002			0.001			0.007			0.001			0.002			0.007			0.001		
	1NM-ノニルフェノール	mg/l				0.00008									0.00008									0.00008									0.00008					
	4NP-ノニルフェノール異性体No.4	mg/l																																				
	6NP-ノニルフェノール異性体No.6	mg/l																																				
	10NP-ノニルフェノール異性体No.10	mg/l																																				
	11NP-ノニルフェノール異性体No.11	mg/l																																				
	12NP-ノニルフェノール異性体No.12	mg/l																																				
	13NP-ノニルフェノール異性体No.13	mg/l																																				
	14NP-ノニルフェノール異性体No.14	mg/l																																				
	15NP-ノニルフェノール異性体No.15	mg/l																																				
	16NP-ノニルフェノール異性体No.16	mg/l																																				
	17NP-ノニルフェノール異性体No.17	mg/l																																				
	1246LAS	mg/l																																				
	1861C10-LAS	mg/l																																				
	1861C11-LAS	mg/l																																				
	1861C12-LAS	mg/l																																				
	1861C13-LAS	mg/l																																				
水生生物保全項目（要監視）	30クロロホルム（水生生物保全）	mg/l																																				
	フェノール	mg/l																																				
	ホルムアルデヒド	mg/l																																				
	1EO4-4-オクタ(t-)フェノール	mg/l																																				
	1N1-アニリン	mg/l																																				
	1F1-4-オクタ(t-)フェノール	mg/l																																				
その他項目	その他項目1		2	2	6	2	2	6	4	2	16	4	2	15	4	2	15	4	2	5	2	2	5	2	2	5	2	2	5	2	2	8	2	2	10	2	2	7
	その他項目2		<0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	<0.005	0.006	0.007	<0.005	0.006	0.009	<0.005	<0.005	0.034	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	0.009	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	0.009	<0.005	<0.005	0.005
	その他項目3		0.013	0.021	0.027	0.021	0.043	0.031	0.018	0.040	0.032	0.022	0.037	0.046	0.018	0.024	0.047	0.013	0.014	0.063	0.018	0.055	0.033	0.014	0.035	0.041	0.023	0.013	0.037	0.015	0.013	0.053	0.039	0.027	0.038	0.046	0.030	0.038
	その他項目4		31	31	3	7	30	3	14	7	3	12	40	34	49	24	8	7	5	3	74	48	330	2	3	3	21	16	17	16	4	4	4	3	13	15	6	7
	その他項目5		0	0	0	0	0	0	<2	<2	<2	0	0	0	<2	<2	0	<2	<2	0	<2	<2	<2	<2	<2	0	<2	<2	0	<2	<2	0	<2	<2	0	<2	<2	0
	その他項目6		3.7	3.8	7.1	2.2	5.1	3.9	1.9	2.1	5.2	3.9	5.2	12	1.7	1.6	15	1.3	1.5	33	8.3	32	61	2.2	4.6	17	2.8	5.2	5.2	2.9	4.4	5.2	5.1	3.6	63	3.4	5.7	4.4
	その他項目7																																					
	その他項目8																																					
	その他項目9																																					
	その他項目10																																					
	その他項目11																																					
	その他項目12																																					
	その他項目13																																					
	その他項目14																																					
	その他項目15																																					
	その他項目16																																					
	その他項目17																																					
	その他項目18																																					
	その他項目19																																					
	その他項目20																																					
	その他項目21																																					
	その他項目22																																					
	その他項目23																																					
	その他項目24																																					
	その他項目25																																					
	その他項目26																																					
	その他項目27																																					
	その他項目28																																					
	その他項目29																																					
	その他項目30																																					
	その他項目31																																					
	その他項目32																																					
	その他項目33																																					
	その他項目34																																					
	その他項目35																																					
	その他項目36																																					
	その他項目37																																					
	その他項目38																																					
	その他項目39																																					
	その他項目40																																					

2016年度 水質測定結果 全項目検体値一覧

年度	調査区分	地点ｺｰﾄﾞ	水系名	水域名	測定地点名	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	年間調査	02		鹿野川湖	ダム中央	B	基準地点	愛媛県		38-501-02

項目		単位	04月13日	04月13日	04月13日	05月12日	05月12日	05月12日	06月02日	06月02日	06月02日	07月08日	07月08日	07月08日	08月19日	08月19日	08月19日	09月02日	09月02日	09月02日	10月05日	10月05日	10月05日	11月09日	11月09日	11月09日	12月01日	12月01日	12月01日	01月05日	01月05日	01月05日	02月02日	02月02日	02月02日	03月03日	03月03日	03月03日
一般項目	採取時刻		10時30分	10時30分	10時30分	11時20分	11時20分	11時20分	11時25分	11時25分	11時25分	11時45分	11時45分	11時45分	11時54分	11時54分	11時54分	10時35分	10時35分	10時35分	09時10分	09時10分	09時10分	11時38分	11時38分	11時38分	10時40分	10時40分	10時40分	10時20分	10時20分	10時20分	12時00分	12時00分	12時00分	10時50分	10時50分	10時50分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	m	0.5	12.9	24.7	0.5	12.8	24.5	0.5	14.2	27.5	0.5	13.7	26.7	0.5	12.8	24.6	0.5	11.1	21.2	0.5	12.9	24.9	0.5	13.8	26.5	0.5	14.5	28	0.5	14.4	27.8	15.1	29.2	0.5	0.5	12	23
	天候コード		曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	20.0	20.0	20.0	22.3	22.3	22.3	24.8	24.8	24.8	23.0	23.0	23.0	36.8	36.8	36.8	30.0	30.0	30.0	24.2	24.2	24.2	16.7	16.7	16.7	15.6	15.6	15.6	8.2	8.2	8.2	6.8	6.8	6.8	11.8	11.8	11.8
	水温	℃	15.9	14.0	11.5	19.2	16.8	13.5	21.4	19.5	13.6	23.1	21.6	18.8	28.2	27.3	24.1	27.5	27.3	26.4	24.2	22.3	20.9	18.6	18.3	17.2	15.8	15.5	15.0	10.5	10.0	9.2	7.6	6.7	8.0	9.4	8.2	7.9
	流量	m3/S																																				
	全水深	m		25.7			25.5			28.5			27.3			25.6			22.2			24.2			27.5			29.0			28.8		30.2				24.0	
	透明度	m		2.0			1.9			2.6			1.5			4.0			3.4			1.6			3.2			3.2			2.5		2.8				2.0	
生活環境項目	pH		7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.3	8.1	7.5	7.1	8.4	7.7	7.3	7.6	7.5	7.1	7.2	7.3	7.3	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.8	7.8	7.6	7.5
	DO	mg/l	9.5	9.2	8.3	9.0	8.1	8.9	10	8.8	6.6	11	9.9	5.8	8.5	7.4	2.3	6.7	6.0	2.1	8.7	8.8	5.9	7.9	8.0	8.2	8.2	8.2	8.3	10	10	10	11	11	11	12	11	11
	BOD	mg/l	1.6	0.8	0.9	1.1	0.6	1.1	2.5	1.5	1.7	1.9	0.6	0.6	1.1	0.8	1.3	1.0	0.8	0.8	1.0	0.9	0.8	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.8	0.5	0.5
	COD	mg/l	3.5	3.0	2.8	2.8	2.5	3.6	3.6	2.7	2.8	2.9	2.1	2.6	2.8	2.4	3.1	3.0	2.8	2.8	3.4	4.3	2.8	2.5	2.3	2.5	2.1	2.0	2.4	2.4	2.2	2.3	2.2	2.3	2.4	2.6	2.3	2.0
	SS	mg/l	3	2	4	3	4	10	3	2	4	4	4	9	1	1	8	3	2	4	3	6	7	1	2	6	1	1	5	2	2	4	2	3	2	3	2	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	490	330	130	2800	17000	17000	1100	490	220	1100	1700	4900	230	4900	24000	230	130	280	3300	13000	4900	1100	1100	1700	1300	4900	1700	230	170	79	110	33	79	33	130	46
	n-ヘキサン抽出物質_油分等	mg/l																																				
	底層DO	mg/l																																				
全窒素全燐	全窒素	mg/l	0.72	0.62	0.79	0.73	0.68	1.0	0.78	0.69	0.83	0.22	0.31	0.35	0.49	0.53	0.74	0.48	0.47	0.49	0.86	0.97	0.80	0.78	0.78	0.78	0.77	0.75	0.86	0.84	0.77	0.83	0.77	0.79	0.76	0.69	0.63	0.62
	全燐	mg/l	0.064	0.048	0.054	0.057	0.049	0.095	0.082	0.062	0.059	0.065	0.053	0.060	0.042	0.039	0.069	0.039	0.040	0.047	0.065	0.087	0.058	0.042	0.041	0.048	0.041	0.040	0.055	0.048	0.044	0.052	0.040	0.043	0.040	0.045	0.041	0.038
健康項目	カドミウム	mg/l													< 0.0003																				< 0.0003			
	全シアン	mg/l													< 0.01																				< 0.01			
	鉛	mg/l													< 0.001																				< 0.001			
	六価クロム	mg/l													< 0.005																				< 0.005			
	砒素	mg/l													< 0.001																				< 0.001			
	総水銀	mg/l													< 0.0005																				< 0.0005			
	アルキル水銀	mg/l													< 0.0005																				< 0.0005			
	PCB	mg/l													< 0.0005																				< 0.0005			
	ジクロロメタン	mg/l													< 0.002																				< 0.002			
	四塩化炭素	mg/l													< 0.0002																				< 0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	mg/l													< 0.0004																				< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l													< 0.002																				< 0.002			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													< 0.004																				< 0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l													< 0.001																				< 0.001			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l													< 0.0006																				< 0.0006			
	トリクロロエチレン	mg/l													< 0.001																				< 0.001			
	テトラクロロエチレン	mg/l													< 0.001																				< 0.001			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l													< 0.0002																				< 0.0002			
	チウラム	mg/l													< 0.0006																				< 0.0006			
	シマジン	mg/l													< 0.0003																				< 0.0003			
	チオベンカルブ	mg/l													< 0.002																				< 0.002			
	ベンゼン	mg/l													< 0.001																				< 0.001			
	セレン	mg/l													< 0.001																				< 0.001			
	硝酸性窒素	mg/l	0.41	0.44	0.54	0.49	0.50	0.74	0.56	0.60	0.73	0.22	0.31	0.35	0.31	0.36	0.26	0.25	0.25	0.23	0.69	0.74	0.62	0.67	0.67	0.61	0.68	0.67	0.71	0.75	0.72	0.74	0.69	0.69	0.67	0.56	0.55	0.51
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.006	0.006	0.006	0.018	0.037	0.010	0.012	0.010	0.008	0.004	0.004	0.006	0.003	0.003	0.025	0.006	0.006	0.006	0.011	0.020	0.038	0.005	0.009	0.007	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.010	0.008	0.009	0.005	0.004	0.004
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.42	0.45	0.55	0.51	0.54	0.75	0.57	0.61	0.74	0.22	0.31	0.36	0.31	0.36	0.26	0.26	0.26	0.24	0.70	0.76	0.66	0.68	0.68	0.62	0.69	0.68	0.72	0.76	0.73	0.75	0.70	0.70	0.68	0.57	0.55	0.51
	ふっ素	mg/l													< 0.08																				< 0.08			
	ほう素	mg/l													< 0.1																				< 0.1			
	1,4-ジオキサン	mg/l													< 0.005																				< 0.005			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l																																				
	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	mg/l																																				
	イソプロチオラン	mg/l																																				
	オキシン銅	mg/l																																				
	クロロタロニル	mg/l																																				
	プロピザミド	mg/l																																				
	EPN	mg/l																																				
	ジクロルボス	mg/l																																				
	フェノブカルブ	mg/l																																				
	イプロベンホス	mg/l																																				
	クロルニトロフェン	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																																				
	エピクロロヒドリン	mg/l																																				
	全マンガン	mg/l																																				
	ウラン	mg/l																																				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l																																				
	クロロホルム生成能	mg/l																																				
	ブロモジクロロメタン生成能	mg/l																																				
	ジブロモクロロメタン生成能	mg/l																																				
	ブロモホルム生成能	mg/l																																				
特殊項目	フェノール類	mg/l																																				
	銅	mg/l																																				
	亜鉛	mg/l	0.006			0.006																																
	鉄_溶解性	mg/l																																				
	マンガン_溶解性	mg/l																																				
	クロム	mg/l																																				
水生生物保全項目（環境基準	全亜鉛	mg/l							0.001			< 0.001			0.002			0.002			0.003			< 0.001			< 0.001			0.002					0.001	< 0.001		
	1904:ノニルフェノール	mg/l				< 0.00006									< 0.00006									< 0.00006											< 0.00006			
	905:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																																				
	906:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																																				
	907:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																																				
	908:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																																				
	909:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																																				
	910:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																																				
	911:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																																				
	912:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																																				
	913:ノニルフェノール異性体No.0	mg/l																																				
	914:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																																				
	915:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																																				
	916:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																																				
	917:ノニルフェノール異性体No.1	mg/l																																				
	1940:LAS	mg/l																																				
	1941:C10-LAS	mg/l																																				
	1942:C11-LAS	mg/l																																				
	1943:C12-LAS	mg/l																																				
	1944:C13-LAS	mg/l																																				
	1945:C14-LAS	mg/l																																				
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l																																				
	フェノール	mg/l																																				
	ホルムアルデヒド	mg/l																																				
	1970:4-t-オクチルフェノール	mg/l																																				
	1971:アニリン	mg/l																																				
	1972:2, 4-ジクロロフェノール	mg/l																																				
その他項目	その他項目1																																					
	その他項目2		4	< 2	2	4	< 2	3	9	< 2	< 2	23	7	< 2	8	4	2	11	8	6	9	4	< 2	4	< 2	2	3	2	2	2	< 2	< 2	8	8	18	11	4	2
	その他項目3		< 0.05	< 0.05	0.09	< 0.05	< 0.05	0.07	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.09	< 0.05	< 0.05	0.25	< 0.05	0.10	0.14	< 0.05	< 0.05	0.07	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	その他項目4		0.030	0.031	0.032	0.035	0.033	0.072	0.053	0.049	0.046	0.020	0.032	0.042	0.019	0.025	0.039	0.019	0.022	0.027	0.039	0.062	0.040	0.031	0.033	0.033	0.032	0.031	0.042	0.037	0.032	0.035	0.029	0.027	0.020	0.017	0.025	0.024
	その他項目5		32	29	22	27	33	220	12	7	8	20	18	21	44	23	16	1			150	120	160	23	7	21	40	13	57	130	18	19	3	13	7	3	1	1
	その他項目6		4	2	4	< 2	2	3	< 2	< 2	< 2	6	3	< 2	2	2	3	< 2	< 2	2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	2	< 2	< 2	2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	4	< 2	2
	その他項目7		3.0	3.6	4.1	3.6	3.8	10	2.4	2.3	4.4	5.8	5.5	10	1.9	1.4	6.5	1.2	1.3	2.2	5.4	14	8.5	1.8	2.0	6.2	2.1	2.4	6.2	2.8	2.9	5.1	2.0	3.2	2.5	6.1	2.6	2.2
	その他項目8																																					
	その他項目9																																					
	その他項目10																																					
	その他項目11																																					
	その他項目12																																					
	その他項目13																																					
	その他項目14																																					
	その他項目15																																					
	その他項目16																																					
	その他項目17																																					
	その他項目18																																					
	その他項目19																																					
	その他項目20																																					
	その他項目21																																					
	その他項目22																																					
	その他項目23																																					
	その他項目24																																					
	その他項目25																																					
	その他項目26																																					
	その他項目27																																					
	その他項目28																																					
	その他項目29																																					
	その他項目30																																					
	その他項目31																																					
	その他項目32																																					
	その他項目33																																					
	その他項目34																																					
	その他項目35																																					
	その他項目36																																					
	その他項目37																																					
	その他項目38																																					
	その他項目39																																					
	その他項目40																																					
備考																																						

市町	調査区分	地点コード	水系名	水域名	測定地点名	検査	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
由布	河川調査	02		庄野川流	庄山中流	0	基準地点	環境庁		00-001-00

	項目	単位	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日	02月11日
一般項目	採取時刻		10時50分	10時50分	10時50分	10時50分	10時50分	10時50分	10時50分	10時50分	10時50分	10時50分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	11時40分	10時40分	10時40分	10時40分	10時40分	10時40分	10時40分	10時40分	10時40分	10時40分	10時40分
	採取地点		上流(表層)	中流	下流		上流(表層)	中流	下流	上流(表層)	中流	下流	上流(表層)	中流	下流	上流(表層)	中流	下流	上流(表層)	中流	下流	上流(表層)	中流	下流	上流(表層)	中流	下流	上流(表層)	中流	下流	上流(表層)	中流	下流	中流	下流	上流(表層)	上流(表層)	中流	下流
	採取水深	m	0.1	0.5	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.5
	天候コード		曇り		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況	通常の状況
	色相コード		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭気コード		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	気温	℃	20.0		20.0	20.0	20.3	20.3	20.3	24.0	24.0	24.0	23.0	23.0	23.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0	24.7	24.7	24.7	24.8	24.8	24.8	24.2	24.2	24.2	24.7	24.7	24.7	24.8	24.8	24.8	24.2	24.2	24.2
	水温	℃	13.9		14.0	11.5	19.2	14.3	13.5	21.4	19.3	13.6	23.1	21.8	18.8	28.2	27.3	24.1	27.5	27.3	26.4	24.2	22.3	20.9	18.8	18.3	17.2	15.8	15.5	15.0	15.5	18.3	17.2	15.8	15.5	15.0	15.5	6.2	7.8
	透視度	cm-5																																				
	全水深	m			22.7				25.1						27.1				25.4								22.2				27.5				28.0			28.2
	透明度	m			2.0				1.9						2.4				1.2								1.4				2.2				1.8			1.9
生活環境項目	pH		7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.4	7.1	7.2	7.1	7.4	7.2	7.1	7.6	7.2	7.1	7.3	7.2	7.1	7.6	7.4	7.1	7.4	7.3	7.1	7.6	7.4	7.1	7.6	7.3	7.1	7.6	7.4	7.1	7.6	7.4
	DO	mg/l	9.1	9.0	9.0	9.0	9.0	9.1	9.0	10	10.1	9.8	11	10.1	9.8	12	11.4	10.3	11.7	10.6	9.8	12	11.4	10.3	11.8	10.6	9.8	12	11.4	10.3	12	10.6	9.8	12	11.4	10.3	12	11.4
	BOD	mg/l	1.3	0.8	0.8	1.1	0.6	1.1	2.5	1.3	0.7	1.9	0.8	0.6	1.1	0.8	1.3	1.0	0.8	0.6	1.0	0.8	0.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5
	COD	mg/l	3.3	2.9	2.8	3.8	2.3	3.8	3.8	2.7	2.9	3.9	2.1	2.9	3.8	2.4	3.1	3.0	2.9	3.9	1.4	4.3	3.9	3.5	2.3	3.5	3.1	2.0	3.4	2.4	2.2	3.3	2.2	2.3	3.4	2.6	2.3	3.0
	SS	mg/l	5	2	3	4	2	6	33	1	2	8	4	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	4	1	2	3	1	2	3	1	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	490	330	130	2000	17000	17000	1100	490	320	1100	1700	4900	230	4900	24000	230	130	330	2300	13000	4900	1100	1100	1700	2300	4900	1700	230	170	79	110	33	79	23	130	46
	ノニルキシノ酸ポリ酸,直鎖型	mg/l																																				
	直鎖DO	mg/l																																				
生活美化項目	生物学	mg/l	0.73	0.62	0.79	0.72	0.62	0.8	0.76	0.62	0.61	0.22	0.21	0.15	0.45	0.22	0.74	0.46	0.47	0.46	0.48	0.57	0.60	0.76	0.79	0.76	0.77	0.73	0.86	0.64	0.77	0.62	0.77	0.79	0.76	0.68	0.82	0.62
	色度	mg/l	0.064	0.042	0.054	0.057	0.049	0.042	0.052	0.052	0.052	0.052	0.042	0.042	0.042	0.039	0.049	0.033	0.040	0.047	0.063	0.067	0.052	0.042	0.041	0.043	0.041	0.040	0.052	0.040	0.044	0.052	0.040	0.042	0.040	0.040	0.041	0.038
健康項目	カドミウム	mg/l																	<0.0003																<0.0003			
	全シアン	mg/l																	<0.01																<0.01			
	鉛	mg/l																	<0.0001																<0.0001			
	六価クロム	mg/l																	<0.002																<0.002			
	砒素	mg/l																	<0.0001																<0.0001			
	総水銀	mg/l																	<0.0005																<0.0005			
	アルキル水銀	mg/l																	<0.00005																<0.00005			
	PCB	mg/l																	<0.0005																<0.0005			
	ジクロロメタン	mg/l																	<0.002																<0.002			
	四塩化炭素	mg/l																	<0.0002																<0.0002			
	1,2-ジクロロエタン	mg/l																	<0.0004																<0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l																	<0.002																<0.002			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l																	<0.004																<0.004			
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l																	<0.001																<0.001			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l																	<0.0006																<0.0006			
	トリクロロエチレン	mg/l																	<0.001																<0.001			
	テトラクロロエチレン	mg/l																	<0.001																<0.001			
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l																	<0.00002																<0.00002			
	チウラム	mg/l																	<0.0006																<0.0006			
	シマジン	mg/l																	<0.0003																<0.0003			
	チオベンカルブ	mg/l																	<0.002																<0.002			
	ベンゼン	mg/l																	<0.001																<0.001			
	セレン	mg/l																	<0.001																<0.001			
	硝酸性窒素	mg/l	0.41	0.44	0.54	0.49	0.39	0.74	0.56	0.69	0.73	0.22	0.21	0.15	0.31	0.28	0.20	0.25	0.25	0.23	0.68	0.74	0.62	0.61	0.67	0.61	0.68	0.67	0.71	0.75	0.72	0.74	0.68	0.69	0.67	0.58	0.55	0.51
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.006	0.006	0.008	0.013	0.017	0.010	0.012	0.010	0.008	0.004	0.004	0.006	0.003	0.003	0.005	0.006	0.006	0.006	0.011	0.010	0.008	0.003	0.007	0.013	0.010	0.010	0.008	0.008	0.007	0.006	0.010	0.008	0.008	0.008	0.005	0.004
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.42	0.45	0.55	0.51	0.41	0.74	0.57	0.71	0.74	0.23	0.21	0.15	0.31	0.28	0.20	0.26	0.26	0.24	0.70	0.75	0.63	0.61	0.68	0.62	0.69	0.68	0.72	0.76	0.73	0.75	0.70	0.70	0.68	0.59	0.55	0.51
	ふっ素	mg/l																	<0.08																<0.08			
	ほう素	mg/l																	0.1																0.1			
	1,4-ジオキサン	mg/l																	<0.0005																<0.0005			
要監視項目	クロロホルム(要監視)	mg/l																																				
	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	mg/l																																				
	イソプロチオラン	mg/l																																				
	オキシン銅	mg/l																																				
	クロロタロニル	mg/l																																				
	プロピザミド	mg/l																																				
	EPN	mg/l																																				
	ジクロルボス	mg/l																																				
	フェノブカルブ	mg/l																																				
	イプロベンホス	mg/l																																				
	90.ルニパロフェン	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																																				
	エピクロロヒドリン	mg/l																																				
	全マンガン	mg/l																																				
	ウラン	mg/l																																				
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	mg/l																																				
	ジクロロ酢酸生成能	mg/l																																				
	ジクロロ酢酸生成能	mg/l																																				
	トリクロロ酢酸生成能	mg/l																																				
特殊項目	フェノール類	mg/l																																				
	銅	mg/l																																				
	亜鉛	mg/l	0.006				0.006																															
	鉄,溶解性	mg/l																																				
	マンガン,溶解性	mg/l																																				
	クロム	mg/l																																				
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l							0.001			0.001			0.002			0.002			0.001			0.001			0.001			0.002				0.001	0.001		
	1NM,ノニルフェノール	mg/l				0.00008									0.00008																				0.00008			
	4NP,ノニルフェノール異性体No.4	mg/l																																				
	6NP,ノニルフェノール異性体No.6	mg/l																																				
	8NP,ノニルフェノール異性体No.8	mg/l																																				
	9NP,ノニルフェノール異性体No.9	mg/l																																				
	10NP,ノニルフェノール異性体No.10	mg/l																																				
	11NP,ノニルフェノール異性体No.11	mg/l																																				
	12NP,ノニルフェノール異性体No.12	mg/l																																				
	13NP,ノニルフェノール異性体No.13	mg/l																																				
	14NP,ノニルフェノール異性体No.14	mg/l																																				
	15NP,ノニルフェノール異性体No.15	mg/l																																				
	16NP,ノニルフェノール異性体No.16	mg/l																																				
	17NP,ノニルフェノール異性体No.17	mg/l																																				
	1246LAS	mg/l																																				
	1246C10-LAS	mg/l																																				
	1246C11-LAS	mg/l																																				
	1246C12-LAS	mg/l																																				
	1246C13-LAS	mg/l																																				
水生生物保全項目(要監視)	クロロホルム(水生生物保全)	mg/l																																				
	フェノール	mg/l																																				
	ホルムアルデヒド	mg/l																																				
	1EO4-4-オクチルフェノール	mg/l																																				
	1EO-アニソン	mg/l																																				
	1EO2-4-ノニルフェノール	mg/l																																				
その他項目	その他項目1																																					
	その他項目2		4	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	4	4	2	4	2	4	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	その他項目3		<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.009	<0.005	<0.005	0.010	0.009	0.006	0.014	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	その他項目4		0.055	0.031	0.033	0.023	0.053	0.072	0.053	0.049	0.046	0.030	0.052	0.042	0.019	0.025	0.039	0.019	0.032	0.027	0.033	0.062	0.043	0.031	0.031	0.053	0.033	0.022	0.031	0.043	0.027	0.052	0.033	0.039	0.037	0.030	0.047	0.034
	その他項目5		32	29	22	27	22	33	12	7	5	25	11	31	44	22	33	19	7	13	130	120	130	550	22	7	31	45	13	37	120	19	19	3	13	7	3	2
	その他項目6		6	5	4	2	2	8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	8	<2	<2	8	<2	<2	<2	<2	<2	<2	8	<2	<2	8	<2	<2	<2	<2	8	<2	4	<2
	その他項目7		3.3	3.8	4.1	3.8	3.6	3.9	2.4	2.3	6.4	5.8	2.5	3.9	1.9	1.4	6.3	1.2	1.3	5.2	5.4	14	6.3	1.8	3.9	6.2	2.1	2.4	6.2	2.8	2.6	5.1	2.0	3.3	3.3	6.1	3.6	3.2
	その他項目8																																					
	その他項目9																																					
	その他項目10																																					
	その他項目11																																					
	その他項目12																																					
	その他項目13																																					
	その他項目14																																					
	その他項目15																																					
	その他項目16																																					
	その他項目17																																					
	その他項目18																																					
	その他項目19																																					
	その他項目20																																					
	その他項目21																																					
	その他項目22																																					
	その他項目23																																					
	その他項目24																																					
	その他項目25																																					
	その他項目26																																					
	その他項目27																																					
	その他項目28																																					
	その他項目29																																					
	その他項目30																																					
	その他項目31																																					
	その他項目32																																					
	その他項目33																																					
	その他項目34																																					
	その他項目35																																					
	その他項目36																																					
	その他項目37																																					
	その他項目38																																					
	その他項目39																																					
	その他項目40																																					
備考																																						