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	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	01		柳瀬ダム貯水池	ダム堰堤	A	基準地点	愛媛県		38-503-01

	項目	単位	04月18日	04月18日	04月18日	05月10日	05月10日	05月10日	06月07日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	08月02日	09月13日	09月13日	09月13日	10月12日	10月12日	10月12日	11月01日	11月01日	11月01日	12月06日	12月06日	12月06日	01月10日	01月10日	01月10日	02月07日	02月07日	02月07日	03月07日	03月07日	03月07日
一般項目	採取時刻		09時10分	09時10分	09時10分	09時20分	09時20分	09時20分	08時30分	09時30分	09時30分	08時20分	09時20分	09時20分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時04分	09時04分	09時04分	09時20分	09時20分	09時20分	09時30分	09時30分	09時30分	09時05分	09時05分	09時05分	09時25分	09時25分	09時25分	09時34分	09時34分	09時34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	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	m	0.5	18.3	35.5	0.5	18.3	35.6	0.5	21.8	42.6	0.5	22.5	44	0.5	21.8	42.6	0.5	16.8	32.5	0.5	22.7	44.3	0.5	22.1	43.2	0.5	19.8	38.6	0.5	18.4	35.8	0.5	18.4	35.8	0.5	16.4	31.7
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	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
	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	硫化水素(微)	無臭	無臭	硫化水素(中)	無臭	無臭	硫化水素(微)	無臭	無臭	硫化水素(微)	無臭	無臭	硫化水素(中)	無臭	無臭	硫化水素(微)	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	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	12.3	12.3	12.3	19.5	19.5	19.5	18.0	18.0	18.0	31.2	31.2	31.2	27.5	27.5	27.5	22.8	22.8	22.8	17.8	17.8	17.8	16.0	16.0	16.0	10.1	10.1	10.1	5.5	5.5	5.5	4.1	4.1	4.1	8.0	8.0	8.0
	水温	℃	16.0	10.5	7.1	17.9	14.2	7.5	21.4	15.3	7.7	26.4	17.5	7.9	29.0	19.1	8.1	25.9	24.1	8.5	20.7	18.6	9.2	18.6	18.2	8.9	14.1	13.6	9.5	9.0	8.6	8.1	6.4	6.4	6.1	7.7	6.6	6.2
	流量	m3/S																																				
	全水深	m	36.5	36.5	36.5	36.6	36.6	36.6	43.6	43.6	43.6	45.0	45.0	45.0	43.6	43.6	43.6	33.5	33.5	33.5	45.3	45.3	45.3	44.2	44.2	44.2	39.6	39.6	39.6	36.8	36.8	36.8	36.8	36.8	36.8	32.7	32.7	32.7
	透視度	m	3.5	3.5	3.5	4.2	4.2	4.2	8.0	8.0	8.0	4.8	4.8	4.8	9.9	9.9	9.9	5.1	5.1	5.1	8.7	8.7	8.7	10.5	10.5	10.5	5.5	5.5	5.5	6.4	6.4	6.4	7.0	7.0	7.0	2.6	2.6	2.6
生活環境項目	pH		7.5	7.4	7.2	7.8	7.0	6.8	7.5	7.2	6.9	7.4	7.1	6.7	7.8	7.0	6.7	7.4	7.1	6.9	7.5	7.3	6.9	7.4	7.3	6.9	7.4	7.3	6.9	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.6	7.4	7.3
	DO	mg/l	10	10	7.1	10	7.3	2.4	9.3	8.0	0.1	9.3	9.2	0.9	8.9	6.7	0.4	8.0	4.7	1.3	8.6	8.2	2.1	7.9	8.4	2.2	8.6	9.3	< 0.1	10	10	10	11	11	11	12	12	11
	BOD	mg/l	2.1	< 0.5	< 0.5	1.4	< 0.5	< 0.5	0.9	< 0.5	< 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	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.1	< 0.5	< 0.5
	COD	mg/l	4.1	1.7	1.5	3.5	1.5	2.1	2.3	1.5	2.0	2.2	1.6	2.6	2.6	1.6	3.8	2.8	1.9	2.5	2.2	1.8	3.8	1.9	1.7	5.2	1.7	1.5	3.8	1.3	1.4	1.5	1.5	1.4	1.3	6.5	1.5	1.5
	SS	mg/l	4	1	2	3	1	4	< 1	< 1	4	< 1	< 1	5	< 1	< 1	6	1	1	3	< 1	< 1	6	< 1	< 1	8	< 1	1	4	< 1	< 1	2	< 1	< 1	1	9	1	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	70	23	23	2400	240	17	240	79	49	230	330	790	11	5400	490	790	230	170	33	130	170	790	110	110	240	280	490	4.5	7.8	49	4.5	4.5	4.5	13	23	49
	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	0.43	0.33	0.49	0.37	0.28	0.51	0.59	0.55	0.98	0.25	0.29	0.80	0.24	0.27	1.2	0.16	0.24	0.41	0.44	0.36	0.73	0.37	0.34	1.6	0.35	0.36	1.4	0.32	0.29	0.34	0.40	0.34	0.36	0.71	0.37	0.39
	全燐	mg/l	0.014	0.004	0.005	0.012	0.006	0.009	0.008	0.003	0.014	0.007	0.004	0.015	0.005	0.004	0.018	0.008	0.006	0.009	0.005	0.003	0.015	0.004	0.005	0.015	0.003	0.003	0.009	< 0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.005	0.019	0.004	0.006
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													< 0.02																		< 0.02					
	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													< 0.0002																		< 0.0002					
	四塩化炭素	mg/l													< 0.0002																		< 0.0002					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l													< 0.0002																		< 0.0002					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l													< 0.0002																		< 0.0002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													< 0.0002																		< 0.0002					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l													< 0.0002																		< 0.0002					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l													< 0.0002																		< 0.0002					
	トリクロロエチレン	mg/l													< 0.0002																		< 0.0002					
	テトラクロロエチレン	mg/l													< 0.0002																		< 0.0002					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l													< 0.0002																		< 0.0002					
	チウラム	mg/l													< 0.0006																							
	シマジン	mg/l													< 0.0003																							
	チオベンカルブ	mg/l													< 0.0003																							
	ベンゼン	mg/l													< 0.0002																		< 0.0002					
	セレン	mg/l													< 0.001																		< 0.001					
	硝酸性窒素	mg/l	0.16	0.21	0.22	0.14	0.17	0.18	0.12	0.16	0.07	0.14	0.20	0.02	0.10	0.20	< 0.02	0.13	0.16	< 0.02	0.26	0.20	< 0.02	0.20	0.17	< 0.02	0.27	0.26	0.06	0.24	0.23	0.23	0.25	0.25	0.25	0.23	0.25	0.25
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.023	0.002	0.001	0.006	0.002	0.001	0.006	0.003	0.003	0.005	0.002	0.002	0.007	0.002	0.007	0.004	0.003	0.003	0.005	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.16	0.21	0.22	0.14	0.17	0.18	0.12	0.16	0.093	0.14	0.20	0.026	0.10	0.20	0.026	0.13	0.16	0.025	0.26	0.20	0.027	0.20	0.17	0.024	0.27	0.26	0.065	0.24	0.23	0.23	0.25	0.25	0.25	0.23	0.25	0.25
	ふっ素	mg/l													< 0.08																		< 0.08					
	ほう素	mg/l													< 0.02																		< 0.02					
	1,4-ジオキサン	mg/l													< 0.005																		< 0.005					
水生生物保全項目（環境基準）	全亜鉛	mg/l	0.006	0.004	0.007	0.002	0.003	0.001	0.024	0.006	0.005	0.004	< 0.001	0.002	0.005	0.002	0.003	0.005	0.002	0.001	0.002	< 0.001	0.004	0.001	< 0.001	0.002	0.003	0.001	0.004	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.003	< 0.001	< 0.001	0.004	0.002	0.002
	1904;ノニルフェノール	mg/l	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006
	1940;LAS	mg/l	0.0003	0.0004	0.0003	0.0006	0.0013	0.0010	0.0005	0.0003	0.0003	0.0015	0.0006	0.0004	0.0005	0.0001	0.0011	0.0019	0.0008	0.0008	0.0005	0.0008	0.0008	0.0011	0.0004	0.0009	0.0004	0.0009	0.0009	0.0004	0.0003	0.0004	0.0015	0.0008	0.0009	< 0.0001	0.0002	0.0002
	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																																				

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	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	01		柳瀬ダム貯水池	ダム堰堤	A	基準地点	愛媛県		38-503-01

	項目	単位	04月18日	04月18日	04月18日	05月10日	05月10日	05月10日	06月07日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	08月02日	09月13日	09月13日	09月13日	10月12日	10月12日	10月12日	11月01日	11月01日	11月01日	12月06日	12月06日	12月06日	01月10日	01月10日	01月10日	02月07日	02月07日	02月07日	03月07日	03月07日	03月07日
一般項目	採取時刻		09時10分	09時10分	09時10分	09時20分	09時20分	09時20分	09時30分	09時30分	09時30分	09時20分	09時20分	09時20分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時30分	09時04分	09時04分	09時04分	09時20分	09時20分	09時20分	09時30分	09時30分	09時30分	09時05分	09時05分	09時05分	09時25分	09時25分	09時25分	09時34分	09時34分	09時34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	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	m	0.5	18.3	35.5	0.5	18.3	35.6	0.5	21.8	42.6	0.5	22.5	44	0.5	21.8	42.6	0.5	16.8	32.5	0.5	22.7	44.3	0.5	22.1	43.2	0.5	19.8	38.6	0.5	18.4	35.8	0.5	18.4	35.8	0.5	16.4	31.7
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	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
	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	硫化水素(微)	無臭	無臭	硫化水素(中)	無臭	無臭	硫化水素(微)	無臭	無臭	硫化水素(微)	無臭	無臭	硫化水素(中)	無臭	無臭	硫化水素(微)	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	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	黄色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	褐色・淡(橙)	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	12.3	12.3	12.3	19.5	19.5	19.5	18.0	18.0	18.0	31.2	31.2	31.2	27.5	27.5	27.5	22.8	22.8	22.8	17.8	17.8	17.8	16.0	16.0	16.0	10.1	10.1	10.1	5.5	5.5	5.5	4.1	4.1	4.1	8.0	8.0	8.0
	水温	℃	16.0	10.5	7.1	17.9	14.2	7.5	21.4	15.3	7.7	26.4	17.5	7.9	29.0	19.1	8.1	25.9	24.1	8.5	20.7	18.6	9.2	18.6	18.2	8.9	14.1	13.6	9.5	9.0	8.6	8.1	6.4	6.4	6.1	7.7	6.6	6.2
	流量	m3/S																																				
	全水深	m	36.5	36.5	36.5	36.6	36.6	36.6	43.6	43.6	43.6	45.0	45.0	45.0	43.6	43.6	43.6	33.5	33.5	33.5	45.3	45.3	45.3	44.2	44.2	44.2	39.6	39.6	39.6	36.8	36.8	36.8	36.8	36.8	36.8	32.7	32.7	32.7
	透視度	m	3.5	3.5	3.5	4.2	4.2	4.2	8.0	8.0	8.0	4.8	4.8	4.8	9.9	9.9	9.9	5.1	5.1	5.1	8.7	8.7	8.7	10.5	10.5	10.5	5.5	5.5	5.5	6.4	6.4	6.4	7.0	7.0	7.0	2.6	2.6	2.6
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				0.032									0.043									0.044									0.026					
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																																				
	クロム	mg/l																																				
その他項目	塩分	‰																																				
	クロロフィルa	μg/l	11	2.5	0.7	9.7	1.5	0.8	2.0	0.6	0.2	2.5	1.2	0.5	2.2	0.7	1.2	3.7	0.7	1.2	1.1	0.1	0.1	1.0	< 0.1	0.1	0.8	0.3	0.4	1.3	0.5	0.7	2.2	1.9	0.4	35	2.3	0.5
	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.09	< 0.05	< 0.05	0.07	< 0.05	< 0.05	0.14	< 0.05	< 0.05	0.21	0.06	< 0.05	0.24	< 0.05	0.07	0.36	< 0.05	< 0.05	0.60	< 0.05	< 0.05	1.3	0.06	< 0.05	0.66	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	リン酸型リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	0.006	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	LAS	mg/l																																				
	フェオフィチン	μg/l	1.1	0.8	0.9	0.8	1.0	1.0	0.5	0.5	0.6	0.1	0.5	0.6	0.3	0.7	1.2	0.8	0.7	0.8	1.2	0.6	1.2	0.5	0.6	1.4	0.4	0.5	1.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.2	0.4	1.3	0.2	0.3
	2MIB	ng/l				< 0.002									< 0.002									< 0.002									< 0.002					
	ジェオスミン	ng/l				< 0.002									< 0.002									< 0.002									< 0.002					

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	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	52		柳瀬ダム貯水池	寒波橋	A	補助地点	愛媛県		38-503-52

項目		単位	04月18日	04月18日	04月18日	05月10日	06月07日	06月07日	06月07日	07月05日	08月02日	08月02日	08月02日	09月13日	10月12日	10月12日	10月12日	11月01日	12月06日	12月06日	12月06日	01月10日	02月07日	02月07日	02月07日	03月07日
一般項目	採取時刻		10時05分	10時05分	10時05分	11時07分	10時50分	10時50分	10時50分	11時00分	11時30分	11時30分	11時30分	10時30分	10時05分	10時05分	10時05分	10時45分	10時30分	10時30分	10時30分	10時55分	10時56分	10時56分	10時56分	10時35分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	採取水深	m	0.5	13.8	26.5	0.5	0.5	17.5	33.9	0.5	0.5	17.4	33.8	0.5	0.5	18.3	35.6	0.5	0.5	15.5	30	0.5	0.5	14.1	27.1	0.5
	天候コード		雲り	曇り	曇り	雲り	雨	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	雪り	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
	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	硫化水素(微)	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	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	15.2	15.2	15.2	20.6	18.1	18.1	18.1	31.3	28.5	28.5	28.5	22.3	19.8	19.8	19.8	13.2	9.9	9.9	9.9	10.2	5.0	5.0	5.0	8.8
	水温	℃	15.0	11.9	8.9	18.1	21.1	16.1	14.1	26.3	28.8	20.0	17.8	25.8	20.7	18.7	18.3	18.5	14.0	13.9	12.9	9.1	6.3	6.3	6.2	7.4
	流量	m3/S																								
	全水深	m	27.5	27.5	27.5	27.5	34.9	34.9	34.9	36.3	34.8	34.8	34.8	24.8	36.6	36.6	36.6	35.5	31.0	31.0	31.0	28.0	28.1	28.1	28.1	23.9
	透明度	m	3.8	3.8	3.8	5.7	8.0	8.0	8.0	4.8	9.7	9.7	9.7	5.0	8.5	8.5	8.5	9.0	7.5	7.5	7.5	6.3	5.2	5.2	5.2	2.7
生活環境項目	pH		7.4	7.3	7.2	7.6	7.4	7.1	7.0	7.3	8.0	7.0	6.8	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.4
	DO	mg/l	10	8.6	7.5	10	8.9	7.7	1.3	10	9.0	6.2	0.1	7.9	8.7	7.8	8.8	7.9	8.9	9.5	10	10	11	11	11	11
	BOD	mg/l	1.7	0.7	< 0.5	1.5	0.6	< 0.5	< 0.5	1.1	0.8	0.6	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	1.2	0.5	< 0.5
	COD	mg/l	3.1	1.8	1.6	3.5	2.0	1.6	2.2	3.8	2.5	1.7	2.0	2.3	2.2	1.7	2.2	1.7	1.6	1.6	2.0	1.4	2.1	2.3	1.7	1.5
	SS	mg/l	3	2	2	3	< 1	< 1	3	2	< 1	1	3	1	< 1	< 1	7	< 1	< 1	< 1	5	1	1	2	1	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	110	79	170		170	79	220		49	170	1100		790	330	230		490	790	2200		23	23	23	
	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	0.38	0.31	0.35	0.36	0.55	0.55	0.95	0.38	0.26	0.30	0.53	0.16	0.41	0.36	0.38	0.39	0.35	0.33	0.38	0.31	0.42	0.43	0.36	0.49
	全燐	mg/l	0.011	0.006	0.007	0.014	0.006	0.005	0.013	0.014	0.007	0.005	0.012	0.008	0.005	0.005	0.013	0.004	0.003	0.004	0.008	0.003	0.007	0.008	0.006	0.006
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																								
	セレン	mg/l																								
	硝酸性窒素	mg/l	0.17	0.19	0.21	0.14	0.13	0.16	0.10	0.13	0.11	0.19	0.14	0.10	0.28	0.25	0.23	0.18	0.26	0.26	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.27
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.008	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.17	0.19	0.21	0.14	0.13	0.16	0.10	0.13	0.11	0.19	0.14	0.10	0.28	0.25	0.23	0.18	0.26	0.26	0.24	0.24	0.24	0.25	0.25	0.27
	ふっ素	mg/l																								
	ほう素	mg/l																								
	1,4-ジオキサン	mg/l																								
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l																								
	1904:ノニルフェノール	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																								

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	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	52		柳瀬ダム貯水池	寒波橋	A	補助地点	愛媛県		38-503-52

項目		単位	04月18日	04月18日	04月18日	05月10日	06月07日	06月07日	06月07日	07月05日	08月02日	08月02日	08月02日	09月13日	10月12日	10月12日	10月12日	11月01日	12月06日	12月06日	12月06日	01月10日	02月07日	02月07日	02月07日	03月07日
一般項目	採取時刻		10時05分	10時05分	10時05分	11時07分	10時50分	10時50分	10時50分	11時00分	11時30分	11時30分	11時30分	10時30分	10時05分	10時05分	10時05分	10時45分	10時30分	10時30分	10時30分	10時55分	10時56分	10時56分	10時56分	10時35分
	採取位置		上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)
	採取水深	m	0.5	13.8	26.5	0.5	0.5	17.5	33.9	0.5	0.5	17.4	33.8	0.5	0.5	18.3	35.6	0.5	0.5	15.5	30	0.5	0.5	14.1	27.1	0.5
	天候コード		曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	雪り	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
	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	硫化水素(微)	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	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	15.2	15.2	15.2	20.6	18.1	18.1	18.1	31.3	28.5	28.5	28.5	22.3	19.8	19.8	19.8	13.2	9.9	9.9	9.9	10.2	5.0	5.0	5.0	8.8
	水温	℃	15.0	11.9	8.9	18.1	21.1	16.1	14.1	26.3	28.8	20.0	17.8	25.8	20.7	18.7	18.3	18.5	14.0	13.9	12.9	9.1	6.3	6.3	6.2	7.4
	流量	m3/S																								
	全水深	m	27.5	27.5	27.5	27.5	34.9	34.9	34.9	36.3	34.8	34.8	34.8	24.8	36.6	36.6	36.6	35.5	31.0	31.0	31.0	28.0	28.1	28.1	28.1	23.9
	透明度	m	3.8	3.8	3.8	5.7	8.0	8.0	8.0	4.8	9.7	9.7	9.7	5.0	8.5	8.5	8.5	9.0	7.5	7.5	7.5	6.3	5.2	5.2	5.2	2.7
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																								
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																								
	クロム	mg/l																								
その他項目	塩分	‰																								
	クロロフィルa	μg/l	8.7			6.3	2.0			11	4.3			6.2	1.9			1.0	1.5			2.2	6.4			1.8
	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.16	< 0.05	< 0.05	0.05	0.11	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
	リン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	LAS	mg/l																								
	フェオフィチン	μg/l	1.6			0.7	< 0.1			< 0.1	< 0.1			0.2	0.4			0.7	0.7			0.3	0.1			0.1
	2MIB	ng/l																								
	ジェオスミン	ng/l																								

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	54		柳瀬ダム貯水池	下長瀬	A	補助地点	愛媛県		38-503-54

項目		単位	04月18日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月13日	10月12日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月07日
一般項目	採取時刻		11時55分	13時35分	13時00分	13時48分	14時55分	13時15分	12時58分	13時31分	13時41分	12時03分	13時41分	13時28分
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		曇り	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	流量大(大雨、雪と	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
	色相コード		無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	13.4	21.5	18.8	31.2	33.3	26.5	18.0	11.9	9.5	7.6	6.5	7.8
	水温	℃	12.4	15.9	16.7	21.8	25.5	22.3	17.9	15.1	11.3	7.3	6.4	7.1
	流量	m3/S	4.86	5.15	17.76	7.77	4.30	6.07	5.15	4.86	3.54	5.15	4.30	3.30
	全水深	m	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
	透明度	m												
生活環境項目	pH		7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.7	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5
	DO	mg/l	10	9.7	9.3	8.8	7.8	8.7	9.5	9.5	10	11	12	11
	BOD	mg/l	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	1.8	1.7	4.7	1.7	1.5	2.8	1.6	1.5	1.2	1.0	1.0	0.9
	SS	mg/l	1	1	11	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数	MPN/100ml	2200	11000	33000	3300	7900	13000	790	5400	1300	130	23	79
	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	0.29	0.27	0.75	0.30	0.26	0.31	0.29	0.28	0.28	0.30	0.30	0.35
	全燐	mg/l	0.004	0.005	0.017	0.007	0.006	0.006	0.005	0.007	0.003	< 0.003	0.004	0.003
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												
	セレン	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l	0.20	0.17	0.19	0.19	0.18	0.26	0.08	0.16	0.24	0.25	0.24	0.25
	亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.20	0.17	0.19	0.19	0.18	0.26	0.081	0.16	0.24	0.25	0.24	0.25
	ふっ素	mg/l												
	ほう素	mg/l												
	1,4-ジオキサン	mg/l												
水生生物保全項目(環境基準)	全亜鉛	mg/l												
	1904:ノニルフェノール	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												

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	54		柳瀬ダム貯水池	下長瀬	A	補助地点	愛媛県		38-503-54

項目		単位	04月18日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月13日	10月12日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月07日
一般項目	採取時刻		11時55分	13時35分	13時00分	13時48分	14時55分	13時15分	12時58分	13時31分	13時41分	12時03分	13時41分	13時28分
	採取位置		上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
	採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	天候コード		曇り	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ
	流況コード		通常の状況	通常の状況	流量大(大雨、雪と	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
	色相コード		無色	無色	褐色・淡(明)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	13.4	21.5	18.8	31.2	33.3	26.5	18.0	11.9	9.5	7.6	6.5	7.8
	水温	℃	12.4	15.9	16.7	21.8	25.5	22.3	17.9	15.1	11.3	7.3	6.4	7.1
	流量	m3/S	4.86	5.15	17.76	7.77	4.30	6.07	5.15	4.86	3.54	5.15	4.30	3.30
	全水深	m	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
	透明度	m												
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												
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												
	クロム	mg/l												
その他項目	塩分	‰												
	クロロフィルa	μg/l	2.6	2.3	6.5	1.2	0.9	0.6	0.9	0.8	0.4	0.3	0.5	0.6
	アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
	リン酸態リン	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	LAS	mg/l												
	フェオフィチン	μg/l	0.8	0.8	2.8	0.5	0.4	0.8	0.6	0.7	0.4	0.2	0.2	0.1
	2MIB	ng/l												
	ジェオスミン	ng/l												

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	類型	基準点	調査機関名	分析機関名	地点統一番号
2016	通日調査(測定計画に基づく)	01		新宮谷川貯水池	ダム堰堤	A	基準地点	愛媛県		38-506-01

	項目	単位	04月18日	04月18日	04月18日	05月10日	05月10日	05月10日	06月07日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	08月02日	09月13日	09月13日	09月13日	10月12日	10月12日	10月12日	11月01日	11月01日	11月01日	12月06日	12月06日	12月06日	01月10日	01月10日	01月10日	02月07日	02月07日	02月07日	03月02日	03月02日	03月02日
一般項目	採取時刻		09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	12時50分	12時50分	12時50分	10時10分	10時10分	10時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時00分	09時00分	09時00分	09時10分	09時10分	09時10分	08時50分	08時50分	08時50分	09時00分	09時00分	09時00分	11時10分	11時10分	11時10分	09時05分	09時05分	09時05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)	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	0.5	12	24	0.5	13	25	0.5	13	26	0.5	14	27	11	22	0.5	0.5	11	21	0.5	15	29	0.5	15	29	0.5	14	28	0.5	16	32	0.5	12	23	0.5	13	25
	天候コード		雨	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	雨	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	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	硫化水素(強)	無臭	無臭	硫化水素(強)	無臭	無臭	硫化水素(強)	無臭	無臭	硫化水素(強)	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	黄色・淡(明)	無色	無色	黄褐色・濃(暗)	無色	無色	黄褐色・濃(暗)	無色	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・濃(暗)	無色	無色	黒色・濃(暗)	無色	白色・乳白色	黒色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	13.1	13.1	13.1	19.8	19.8	19.8	20.2	20.2	20.2	28.0	28.0	28.0	29.1	29.1	29.1	22.0	22.0	22.0	19.7	19.7	19.7	14.0	14.0	14.0	9.0	9.0	9.0	7.2	7.2	7.2	4.8	4.8	4.8	7.9	7.9	7.9
	水温	℃	14.9	10.4	7.3	17.1	13.4	7.8	20.3	15.6	8.2	26.6	18.6	8.9	21.7	9.2	28.5	25.3	23.6	9.6	19.1	18.6	9.8	17.7	17.5	9.9	13.0	12.7	10.0	8.4	8.3	8.2	6.2	6.1	6.1	7.4	6.4	6.1
	流量	m3/S																																				
	全水深	m	25.0	25.0	25.0	26.0	26.0	26.0	27.0	27.0	27.0	28.0	28.0	28.0	23.0	23.0	23.0	22.0	22.0	22.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	29.0	29.0	29.0	33.0	33.0	33.0	24.0	24.0	24.0	26.0	26.0	26.0
	透明度	m	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	11.1	11.1	11.1	4.7	4.7	4.7	6.2	6.2	6.2	5.8	5.8	5.8	8.0	8.0	8.0	7.4	7.4	7.4	5.3	5.3	5.3	6.0	6.0	6.0	4.4	4.4	4.4	4.8	4.8	4.8
生活環境項目	pH		7.4	7.2	7.0	7.7	7.2	6.8	7.6	7.1	6.8	8.0	7.3	6.8	7.5	7.0	8.2	7.6	7.4	7.4	7.4	7.3	7.0	7.3	7.2	6.7	7.3	7.2	6.8	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.2
	DO	mg/l	10	10	7.0	9.6	9.0	5.0	9.2	7.6	0.8	9.5	8.6	0.3	8.3	0.9	8.8	7.8	3.0	< 0.1	8.7	8.1	< 0.1	8.1	7.3	< 0.1	8.3	8.3	< 0.1	10	10	10	11	11	11	11	11	10
	BOD	mg/l	1.0	0.4	0.2	1.1	0.4	0.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.4	0.6	0.8	0.3	0.9	1.1	0.2	0.8	0.4	0.4	0.8	0.5	0.4	1.0	0.5	0.4	0.8	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.8	1.1	0.2	0.2
	COD	mg/l	1.9	1.2	1.3	2.1	1.1	1.3	1.6	1.7	2.4	2.2	1.6	1.6	1.8	1.9	2.0	2.8	1.5	2.4	1.4	1.3	4.4	1.4	1.3	5.2	1.4	1.6	6.7	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	2.0	1.1	1.2
	SS	mg/l	1	1	1	1	1	3	< 1	< 1	7	1	< 1	2	< 1	4	< 1	2	1	1	< 1	1	9	< 1	< 1	20	< 1	1	30	< 1	1	1	2	2	2	2	1	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	33	33	33	23	70	170	33	22	790	790	490	79	24000	1100	220	490	330	330	130	490	140	790	330	130	240	240	110	330	70	33	33	17	22	14	23	4.5
	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	0.37	0.33	0.42	0.37	0.35	0.48	0.35	0.37	0.55	0.32	0.34	0.47	0.32	0.50	0.32	0.49	0.36	0.63	0.45	0.43	1.8	0.46	0.45	2.1	0.36	0.41	2.6	0.42	0.44	0.46	0.46	0.40	0.40	0.42	0.38	0.34
	全燐	mg/l	0.009	0.006	0.007	0.010	0.007	0.011	0.007	0.006	0.015	0.009	0.007	0.010	0.007	0.008	0.006	0.010	0.006	0.011	0.006	0.008	0.024	0.009	0.013	0.033	0.006	0.010	0.030	0.006	0.006	0.006	0.009	0.008	0.009	0.009	0.010	0.007
健康項目	カドミウム	mg/l															< 0.0003																					
	全シアン	mg/l															< 0.01																					
	鉛	mg/l															< 0.001																					
	六価クロム	mg/l															< 0.01																					
	砒素	mg/l															< 0.001																					
	総水銀	mg/l															< 0.0005																					
	アルキル水銀	mg/l															< 0.0005																					
	PCB	mg/l															< 0.0005																					
	ジクロロメタン	mg/l															< 0.002																					
	四塩化炭素	mg/l															< 0.0002																					
	1,2-ジクロロエタン	mg/l															< 0.0004																					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l															< 0.002																					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l															< 0.004																					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l															< 0.0005																					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l															< 0.0006																					
	トリクロロエチレン	mg/l															< 0.001																					
	テトラクロロエチレン	mg/l															< 0.0005																					
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l															< 0.0002																					
	チウラム	mg/l															< 0.0006																					
	シマジン	mg/l															< 0.0003																					
	チオベンカルブ	mg/l															< 0.002																					
	ベンゼン	mg/l															< 0.001																					
	セレン	mg/l															< 0.001																					
	硝酸性窒素	mg/l	0.24	0.26	0.30	0.21	0.26	0.28	0.29	0.30	0.12	0.19	0.25	0.24	0.22	0.057	0.19	0.23	0.24	0.023	0.38	0.36	0.015	0.35	0.33	< 0.001	0.28	0.28	< 0.001	0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.35	0.32	0.32	0.31
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.002	0.001	0.002	0.006	0.006	0.007	0.02	0.02	0.007	0.002	0.002	0.005	0.002	0.009	0.003	0.003	0.003	0.005	0.001	0.003	0.006	0.014	0.012	0.006	0.004	0.004	0.011	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.24	0.26	0.30	0.21	0.26	0.28	0.31	0.32	0.12	0.19	0.25	0.24	0.22	0.066	0.19	0.23	0.24	0.028	0.38	0.36	0.021	0.36	0.34	0.007	0.28	0.28	0.012	0.34	0.34	0.34	0.35	0.35	0.35	0.32	0.32	0.31
	ふっ素	mg/l															< 0.1																					
	ほう素	mg/l															< 0.1																					
	1,4-ジオキサン	mg/l															< 0.005																					
水生生物保全項目（環境基準）	全亜鉛	mg/l	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.005	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004	< 0.001	0.005	0.001	0.004	< 0.001	0.002	0.002	0.001	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.004	0.002	0.001	0.001
	1904:ノニルフェノール	mg/l	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006	< 0.000006
	1940:LAS	mg/l	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	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																																				

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	通日調査(測定計画に基づく)	01		新宮夕ム貯水池	ダム堤体	A	基準地点	愛媛県		38-506-01

項目		単位	04月18日	04月18日	04月18日	05月10日	05月10日	05月10日	06月07日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	08月02日	09月13日	09月13日	09月13日	10月12日	10月12日	10月12日	11月01日	11月01日	11月01日	12月06日	12月06日	12月06日	01月10日	01月10日	01月10日	02月07日	02月07日	02月07日	03月02日	03月02日	03月02日
一般項目	採取時刻		09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時10分	12時50分	12時50分	12時50分	10時10分	10時10分	10時10分	09時10分	09時10分	09時10分	09時00分	09時00分	09時00分	09時10分	09時10分	09時10分	08時50分	08時50分	08時50分	09時00分	09時00分	09時00分	11時10分	11時10分	11時10分	09時05分	09時05分	09時05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	上層(表層)	中層	下層	上層(表層)	中層	下層
	採取水深	m	0.5	12	24	0.5	13	25	0.5	13	26	0.5	14	27	11	22		0.5	0.5	11	21	0.5	15	29	0.5	15	29	0.5	14	28	0.5	16	32	0.5	12	23	0.5	13	25
	天候コード		雨	雨	雨	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	雨	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	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	硫化水素(強)	無臭	無臭	硫化水素(強)	無臭	無臭	硫化水素(強)	無臭	無臭	硫化水素(強)	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	黄色・淡(明)	無色	無色	黄褐色・濃(暗)	無色	無色	黄褐色・濃(暗)	無色	黄色・淡(明)	無色	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黄色・淡(明)	黒色・濃(暗)	無色	無色	黒色・濃(暗)	無色	白色・乳白色	黒色・中	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	気温	℃	13.1	13.1	13.1	19.8	19.8	19.8	20.2	20.2	20.2	28.0	28.0	28.0	29.1	29.1	29.1	22.0	22.0	22.0	19.7	19.7	19.7	14.0	14.0	14.0	9.0	9.0	9.0	7.2	7.2	7.2	4.8	4.8	4.8	7.9	7.9	7.9
	水温	℃	14.9	10.4	7.3	17.1	13.4	7.8	20.3	15.6	8.2	26.6	18.6	8.9	21.7	9.2	28.5	25.3	23.6	9.6	19.1	18.6	9.8	17.7	17.5	9.9	13.0	12.7	10.0	8.4	8.3	8.2	6.2	6.1	6.1	7.4	6.4	6.1
	流量	m3/S																																				
	全水深	m	25.0	25.0	25.0	26.0	26.0	26.0	27.0	27.0	27.0	28.0	28.0	28.0	23.0	23.0	23.0	22.0	22.0	22.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	29.0	29.0	29.0	33.0	33.0	33.0	24.0	24.0	24.0	26.0	26.0	26.0
	透視度	m	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	11.1	11.1	11.1	4.7	4.7	4.7	6.2	6.2	6.2	5.8	5.8	5.8	8.0	8.0	8.0	7.4	7.4	7.4	5.3	5.3	5.3	6.0	6.0	6.0	4.4	4.4	4.4	4.8	4.8	4.8
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																																				
	1,3-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															< 0.01																					
	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																																				
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																																				
	クロム	mg/l																																				
その他項目	塩分	‰																																				
	クロロフィルa	μg/l	4.2	1.4	0.9	3.8	0.9	0.4	1.0	0.4	0.8	4.2	2.2	1.4	1.6	1.1	3.6	0.7	1.5	0.9	2.2	0.5	0.9	2.9	1.5	1.2	1.8	1.1	1.0	1.5	0.4	0.8	1.0	1.1	1.0	4.3	0.9	0.8
	アンモニア態窒素	mg/l	0.028	0.024	0.052	0.036	0.038	0.099	0.052	0.067	0.26	0.034	0.023	0.11	0.10	0.21	0.048	0.05	0.048	0.33	0.042	0.049	0.61	0.023	0.033	0.99	0.061	0.072	1.4	0.022	0.045	0.060	0.050	0.043	0.022	0.013	0.023	0.029
	リン酸型リン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.004	< 0.001	< 0.001	0.004	< 0.001	< 0.001	< 0.005	< 0.001	< 0.001	0.027	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	LAS	mg/l																																				
	フェオフィチン	μg/l	0.9	0.8	0.4	0.8									0.8	0.3	< 0.1							0.8			0.4	0.5	0.4	0.2	0.4	0.6	0.6	0.4	0.4	0.7	< 0.1	< 0.1
	2MIB	ng/l				< 0.01											< 0.001							< 0.001									< 1					
	ジェオスミン	ng/l				0.01											0.001							< 0.001									< 1					