

2020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						
2020	年間調査	01		鹿野川湖	ダム堰堤	B	基準地点	愛媛県		38-501-01						
項目		単位	12月08日	12月08日	12月08日	01月13日	01月13日	01月13日	02月09日	02月09日	02月09日	03月03日	03月03日	03月03日		
一般項目	採取時刻		09時00分	09時00分	09時00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	08時40分	08時40分	08時40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		
	採取水深	m	0.5	15.1	29.1	0.5	14.7	28.3	0.5	16.4	31.7	0.5	16.5	32		
	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		
	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		
	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	白色・乳白色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
	気温	°C	6.7	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6	4.8	4.8	4.8	6.3	6.3	6.3		
	水温	°C	14.0	13.9	13.2	7.9	7.9	6.8	7.3	7.2	6.8	8.9	7.6	7.0		
	流量	m ³ /S														
	全水深	m		30.1			29.3			32.7			33.0			
	透明度	m		2.3			3.2			4.0			1.9			
	要監視項目	クロロニトロフェン	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														
PFOS及びPFOAの合算値	mg/l															
トリハロメタン生成能	mg/l															
特殊項目	トリハロメタン生成能	mg/l														
	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														
水生生物保全項目(環境基準)	クロム	mg/l														
	全亜鉛	mg/l	0.001			0.002			0.001			0.002				
	1904:ニルフェノール	mg/l							< 0.00006							
	1940:LAS	mg/l							< 0.0001							
	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-tert-オクチルフェノール	mg/l														
	1971:アニリン	mg/l														
その他項目	1972:2,4-ジクロロフェノール	mg/l														
	塩分	‰														
	クロロフィルa	μg/l	5	4	8	2	2	5	9	6	2	21	10	2		
	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	0.07	< 0.05	< 0.05	0.08		
	りん酸態りん	mg/l	0.016	0.017	0.018	0.009	0.009	0.010	< 0.003	0.004	0.014	< 0.003	0.004	0.008		
	フェオフィチン	μg/l														
	2MIB	ng/l														
ジェオスミン	ng/l															
備考																

2020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					
2020	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21日	04月21日	04月21日	05月21日	05月21日	05月21日	06月09日	06月09日	06月09日	07月21日	07月21日	07月21日		
一般項目	採取時刻	10時25分	10時25分	10時25分	10時45分	10時45分	10時45分	10時27分	10時27分	10時27分	10時29分	10時29分	10時29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		
	採取水深	m	0.5	14.4	27.7	0.5	12.8	24.5	0.5	11	21	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	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		
	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		
	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		
	気温	°C	16.2	16.2	16.2	20.4	20.4	20.4	28.4	28.4	28.4	37.0	37.0	37.0	
	水温	°C	15.3	12.5	9.7	19.2	16.9	10.7	21.9	20.4	19.7	22.8	21.2	19.1	
	流量	m ³ /S													
	全水深	m		28.7			25.5			22.0			24.0		
	透明度	m		2.0			1.2			2.5			1.4		
	生活環境項目	pH		8.2	7.8	7.5	7.7	7.6	7.2	8.1	7.9	7.7	8.0	7.9	7.8
		DO	mg/l	10.5	9.0	3.8	9.4	8.1	2.0	10.2	9.2	8.4	11.2	9.6	7.6
BOD		mg/l													
COD		mg/l	3.0	2.5	2.0	3.6	4.0	2.2	3.6	3.2	3.0	2.8	2.1	2.1	
SS		mg/l	3	3	3	5	7	5	5	4	4	6	5	12	
大腸菌群数		MPN/100ml													
n-ヘキサン抽出物質_油分等		mg/l													
全窒素全磷	底層DO	mg/l													
	全窒素	mg/l	0.63	0.70	0.81	0.88	1.04	0.79	0.72	0.75	0.78	0.56	0.51	0.57	
健康項目	全磷	mg/l	0.039	0.038	0.026	0.083	0.111	0.034	0.046	0.041	0.042	0.067	0.057	0.067	
	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	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	0.30	0.43	0.58	0.56	0.70	0.57	0.40	0.48	0.53	0.26	0.33	0.36	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.006	0.009	0.002	0.008	0.009	0.014	0.011	0.011	0.010	0.003	0.003	0.004	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.306	0.439	0.582	0.568	0.709	0.584	0.411	0.491	0.540	0.263	0.333	0.364	
	ふっ素	mg/l													
	ほう素	mg/l													
	1,4-ジオキサン	mg/l													
	その他項目	塩分	‰												
		クロロフィルa	μg/l	4	< 2	< 2	11	3	< 2	31	21	15	38	9	< 2
		アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	0.07
		りん酸態りん	mg/l	0.006	0.021	0.010	0.038	0.065	0.014	0.008	0.014	0.023	0.014	0.031	0.035
フェオフィチン		μg/l													
2MIB		ng/l													
ジェオスミン	ng/l														
備考															

2020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					
2020	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	08月11日	08月11日	08月11日	09月10日	09月10日	09月10日	09月10日	10月13日	10月13日	10月13日	11月10日	11月10日	11月10日	
一般項目	採取時刻		11時25分	11時25分	11時25分	11時15分	11時15分	11時15分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30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	
	採取水深	m	0.5	12.5	24	0.5	12.3	23.5	0.5	13.3	25.5	0.5	13	25	
	天候コード		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	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	
	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	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	°C	29.3	29.3	29.3	27.0	27.0	27.0	25.6	25.6	25.6	25.6	14.0	14.0	
	水温	°C	26.1	25.4	19.6	26.0	23.7	21.7	22.1	21.2	20.0	16.9	16.7	15.9	
	流量	m ³ /S													
	全水深	m		25.0			24.5			26.5			26.0		
	透明度	m		2.5			1.0			2.0			2.9		
	生活環境項目	pH		7.9	7.6	7.4	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7
		DO	mg/l	9.4	8.9	1.8	8.4	7.6	7.5	10.4	7.9	7.8	8.6	8.8	8.4
BOD		mg/l													
COD		mg/l	2.5	2.4	2.7	3.7	3.5	2.9	3.9	2.4	3.3	2.3	2.3	2.2	
SS		mg/l	2	5	16	9	11	15	5	3	5	2	2	4	
大腸菌群数		MPN/100ml													
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/l													
全窒素全燐	底層DO	mg/l													
	全窒素	mg/l	0.57	0.67	0.74	0.91	0.98	0.96	0.80	0.73	0.88	0.76	0.77	0.88	
健康項目	全燐	mg/l	0.049	0.056	0.069	0.070	0.082	0.081	0.055	0.037	0.063	0.038	0.039	0.053	
	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	0.32	0.44	0.37	0.59	0.64	0.66	0.36	0.50	0.56	0.52	0.53	0.53	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.016	0.006	0.007	0.004	0.004	0.003	0.010	0.004	0.010	0.053	0.055	0.044	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.336	0.446	0.377	0.594	0.644	0.663	0.370	0.504	0.570	0.573	0.585	0.574	
	ふっ素	mg/l													
	ほう素	mg/l													
	1,4-ジオキサン	mg/l													
	その他項目	塩分	‰												
		クロロフィルa	μg/l	11	5	4	11	7	2	57	7	4	4	3	2
		アンモニア態窒素	mg/l	< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05
		りん酸態りん	mg/l	0.009	0.028	0.031	0.030	0.038	0.045	< 0.003	0.023	0.043	0.024	0.025	0.025
フェオフィチン		μg/l													
2MIB		ng/l													
ジェオスミン		ng/l													
備考															

2020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					
2020	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	12月08日			01月13日			02月09日			03月03日				
		09時30分	09時30分	09時30分	10時00分	10時00分	10時00分	10時50分	10時50分	10時50分	08時00分	08時00分	08時00分		
一般項目	採取時刻		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	10.1	19.2	0.5	10.1	19.1	0.5	12.7	24.4	0.5	13.1	25.1	
	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	
	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	
	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	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	気温	°C	7.6	7.6	7.6	6.9	6.9	6.9	7.4	7.4	7.4	9.5	9.1	7.3	
	水温	°C	14.0	14.0	12.8	8.0	7.9	6.1	8.2	7.4	7.0				
	流量	m ³ /S													
	全水深	m		20.2			20.1			25.4			26.1		
	透明度	m		2.6			4.2			2.9			1.3		
	生活環境項目	pH		7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	8.0	7.9	7.8	7.6	7.6	7.6
		DO	mg/l	7.8	7.9	7.3	9.8	9.8	10.9	12.4	10.9	9.6	11.1	11.4	10.0
		BOD	mg/l				1.8	1.7	1.7	2.6	1.8	1.4	3.1	3.2	2.0
COD		mg/l	2.3	2.2	2.4	1.8	1.7	1.7	2.6	1.8	1.4	3.1	3.2	2.0	
SS		mg/l	3	3	5	1	2	2	2	<1	2	6	6	3	
大腸菌群数		MPN/100ml													
n-ヘキサン抽出物質 油分等		mg/l													
全窒素全燐	底層DO	mg/l													
	全窒素	mg/l	0.73	0.74	0.72	0.64	0.63	0.65	0.71	0.71	0.70	0.87	0.86	0.78	
健康項目	全燐	mg/l	0.030	0.031	0.037	0.015	0.017	0.022	0.027	0.019	0.020	0.064	0.058	0.028	
	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	0.47	0.48	0.44	0.40	0.39	0.41	0.45	0.47	0.44	0.54	0.54	0.49	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.012	0.012	0.009	0.009	0.009	0.006	0.006	0.005	0.006	0.003	0.004	0.005	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.482	0.492	0.449	0.409	0.399	0.416	0.456	0.475	0.446	0.543	0.544	0.495	
	ふっ素	mg/l													
	ほう素	mg/l													
	1,4-ジオキサン	mg/l													
	その他項目	塩分	‰												
		クロロフィルa	μg/l	7	6	7	4	4	5	20	6	2	15	14	8
		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	0.08	< 0.05	< 0.05	0.06
		りん酸態りん	mg/l	0.016	0.016	0.016	0.007	0.008	0.010	0.004	0.014	0.009	0.016	0.013	0.009
フェオフィチン		μg/l													
2MIB		ng/l													
シエオスミン	ng/l														
備考															