

平成2年度 水質調査結果

[illegible]

平成2年度 水質調査結果

[illegible]

平成2年度 水質調査結果

[illegible]

平成2年度 水質調査結果

測定地点名		川俣ダム上層											
		採水地点コード											
D 00	採水日	8.1	8.11										
	採水時刻	11:00	11:28										
	採水時刻												
一般項目	A1 採水位	湖心	湖心										
	A2 天候	晴	晴										
	A4 水位	m	960.95	962.33									
	A5 流量	m/sec	0.62	2.22									
	A6 全水深	m	65.00	68.00									
	A7 採水水深	m	0.50	0.50									
	A8 気温	℃	29.7	29.4									
	A9 水温	℃	24.1	23.0									
	A11 外観		無色透明	無色透明									
	A12 臭気(冷時)		無臭	無臭									
	A13 透視度	cm	3.00	3.00									
	D 21	A14 透明度	m	8.00	1.80								
A15 水色			IX	XV									
生活環境項目	B1 PH		6.97	6.94									
	B2 DO	mg/l	7.65	7.38									
	B3 BOD	mg/l	0.69	0.69									
	B4 COD	mg/l	1.65	0.97									
	B5 SS	mg/l	0.3	3.2									
	B6 大腸菌群数	MPN/100ml	0.10	4.6x10 ¹	x10	x10	x10	x10	x10	x10	x10	x10	x10
健康項目	B7 n-ヘキサン抽出物質	mg/l											
	C1 カドミウム	mg/l											
	C2 シン	mg/l											
	C4 鉛	mg/l											
	C5 クロム(六価)	mg/l											
	C6 ヒ素	mg/l											
	C7 総水銀	mg/l											
	C8 アルキル水銀	mg/l											
排水基準項目	D1 フェノール酸	mg/l											
	D2 銅	mg/l											
	D3 亜鉛	mg/l											
	D4 溶解性鉄	mg/l											
	D5 溶解性マンガン	mg/l											
	D6 クロム	mg/l											
	D7 フッ素	mg/l											
富栄養化関連項目	E1 アンモニウム態窒素	mg/l	0.03										
	E2 亜硝酸態窒素	mg/l	0.003										
	E3 硝酸態窒素	mg/l	0.06										
	E8 総窒素(含量)	mg/l											
	総窒素(環境庁告示)	mg/l	0.15										
	E9 オルトリン酸態リン	mg/l	0.003										
	E13 総リン	mg/l	0.003										
	E15 総有機態炭素	mg/l	1.1										
	総クロロフィル	μg/l	1.1										
	クロロフィルa	μg/l	0.9										
D 25	ケルダール窒素	mg/l	0.04										
	濁度	度	0.7	3.1									
	導電率	μS/cm	110	121									

平成2年度 水質調査結果

D.W.	測定地点名		川俣ダム中層											
	採水地点コード													
	採水日		4.24	5.22	6.19	7.17	8.21	9.11	10.16	11.20	12.11	1.22	2.19	3.12
	採水時刻		11:00	10:45	11:12	11:14	11:15	10:50	11:05	10:48	10:47	12:00	:	:
一般項目	A1	採水位置	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層
	A2	天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇
	A4	水位	m											
	A5	流量	m ³ /sec											
	A6	全水深	m	79.00	76.00	71.00	69.00	70.00	66.00	67.00	69.00	70.00	73.00	
	A7	採水水深	m	40.00	38.00	35.00	35.00	35.00	33.00	34.00	34.00	35.00	37.00	沼
	A8	気温	℃	7.0	18.5	24.7	29.0	31.0	27.5	20.0	10.1	9.0	1.1	
	A9	水温	℃	4.9	6.1	7.9	9.4	16.3	17.2	14.3	10.2	8.1	4.1	面
	A11	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	微濁	無色透明	
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	練
	A13	透視度	cm	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	7.00	30.0<	30.0<	30.0<	20.00	30.0<	練
	D21	A14	透明度	m										練
A15		水色											練	
生活環境項目	B1	PH		6.90	7.01	6.89	6.96	6.81	6.81	6.54	7.08	7.06	7.11	0.
	B2	DO	mg/l	10.90	10.55	9.72	8.56	5.69	5.03	6.98	8.79	9.33	10.69	E.
	B3	BOD	mg/l	1.73	0.96	0.58	0.27	0.48	0.67	0.43	0.81	0.88	1.10	E.
	B4	COD	mg/l	1.35	0.68	1.78	1.35	2.95	2.03	2.02	1.21	2.03	1.42	
	B5	SS	mg/l	1.1	0.4	0.9	0.6	80.0	10.0	5.9	1.6	2.03	1.2	0.
	B6	大腸菌群数	MPN/100ml	5.0×10 ⁰	5.0×10 ⁰	0.×10 ⁰	0.×10 ⁰	4.9×10 ¹	1.7×10 ¹	1.1×10 ²	1.1×10 ²	2.1×10 ³	1.1×10 ¹	×10 ⁰
	B7	n-ヘキサン抽出物質	mg/l											採
健康項目	C1	カドミウム	mg/l											水
	C2	シアン	mg/l											水
	C4	鉛	mg/l											
	C5	クロム(六価)	mg/l											不
	C6	ヒ素	mg/l											不
	C7	総水銀	mg/l											可
	C8	アルキル水銀	mg/l											能
排水基準項目	D1	フェノール酸	mg/l											能
	D2	銅	mg/l											
	D3	亜鉛	mg/l											
	D4	溶解性鉄	mg/l											
	D5	溶解性マンガン	mg/l											
	D6	クロム	mg/l											
	D7	フッ素	mg/l											
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.03				0.05		0.01				
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.002				0.025		0.005				
	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.15				0.12		0.13				

平成2年度 水質調査結果

測定地点名		川俣ダム中層																	
採水地点コード																			
採水日																			
採水時刻																			
一般項目	A1	採水位	中層	中層															
	A2	天候	晴	晴															
	A4	水位	m																
	A5	流量	m/sec																
	A6	全水深	m	65.00	68.00														
	A7	採水水深	m	32.00	34.00														
	A8	気温	℃	29.7	29.4														
	A9	水温	℃	11.9	13.8														
	A11	外観		無色透明	無色透明														
	A12	臭気(冷時)		無臭	無臭														
	A13	透視度	cm	30.0<	30.0<														
	A14	透明度	m																
	A15	水色																	
	生活環境項目	B1	PH		6.63	6.79													
		B2	DO	mg/l	7.13	5.57													
B3		BOD	mg/l	0.72	0.62														
B4		COD	mg/l	1.01	0.75														
B5		SS	mg/l	0.4	2.0														
B6		大腸菌群数	MPN/100ml	5.0×10 ⁰	2.0×10 ⁰	×10	×10	×10	×10	×10	×10	×10	×10	×10	×10	×10	×10	×10	
B7		n-ヘキサン抽出物質	mg/l																
健康項目	C1	カドミウム	mg/l																
	C2	シアン	mg/l																
	C4	鉛	mg/l																
	C5	クロム(六価)	mg/l																
	C6	ヒ素	mg/l																
	C7	総水銀	mg/l																
	C8	アルキル水銀	mg/l																
排水基準項目	D1	フェノール酸	mg/l																
	D2	銅	mg/l																
	D3	亜鉛	mg/l																
	D4	溶解性鉄	mg/l																
	D5	溶解性マンガン	mg/l																
	D6	クロム	mg/l																
	D7	フッ素	mg/l																
富栄養化関連項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/l	0.03															
	E2	亜硝酸態窒素	mg/l	0.003															
	E3	硝酸態窒素	mg/l	0.11															
	E8	総窒素(合算)	mg/l																
		総窒素(環境庁告示)	mg/l	0.21															
	E9	オルトリン酸態リン	mg/l	0.002															

平成2年度 水質調査結果

測定地点名		川俣ダム下層												
採水地点コード														
採水日		4.24	5.22	6.19	7.17	8.21	9.11	10.16	11.20	12.11	1.22	2.19	3.12	
採水時刻		11:15	10:55	11:18	11:20	11:25	11:00	11:20	10:55	10:56	12:10			
一般項目	A1 採水位	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	
	A2 天候	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇		
	A4 水位	m												
	A5 流量	m/sec												
	A6 全水深	m	7.9.00	7.6.00	7.1.00	6.9.00	7.0.00	6.6.00	6.7.00	6.9.00	7.0.00	7.3.00		
	A7 採水水深	m	7.8.00	7.5.00	7.0.00	6.8.00	6.9.00	6.5.00	6.6.00	6.8.00	6.9.00	7.2.00	湖	
	A8 気温	℃	7.0	18.5	24.7	29.0	31.0	27.5	20.0	10.1	9.0	1.1		
	A9 水温	℃	4.2	4.2	4.2	4.2	5.3	5.3	5.5	5.8	8.1	4.3	面	
	A11 外観		特色透明	特色透明	特色透明	特色透明	特色透明	特色透明	特色透明	特色透明	特色透明	特色透明	特色透明	
	A12 臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	A13 透明度	cm	30.0<	30.0<	30.0<	30.0<	16.00	21.00	24.00	30.0<	9.00	30.0<	結	
	A14 透視度	m											結	
A15 水色														
生活環境項目	B1 PH		6.90	6.92	6.80	6.80	6.67	6.68	6.53	7.08	6.89	7.09	0	
	B2 DO	mg/l	10.57	8.3	5.78	4.15	2.95	0.24	1.41	0.35	6.86	10.23		
	B3 BOD	mg/l	1.75	0.84	1.01	0.53	0.86	1.38	3.12	4.01	0.93	1.01	大	
	B4 COD	mg/l	1.65	1.16	2.29	1.97	2.58	2.21	2.81	3.00	3.27	1.40	大	
	B5 SS	mg/l	1.4	7.7	0.3	1.1	2.78	1.18	1.78	1.28	4.10	2.7	0	
D22	B6 大腸菌群数	MPN/100ml	7.0×10 ⁰	0.×10	0.×10	0.×10	1.1×10 ¹	1.3×10 ¹	1.3×10 ²	3.3×10 ¹	7.0×10 ¹	4.9×10 ¹	×10 ¹	
	B7 n-ヘキサン抽出物質	mg/l											×10 ¹	
健康項目	C1 カドミウム	mg/l											水	
	C2 シン	mg/l											水	
	C4 鉛	mg/l											不	
	C5 クロム(六価)	mg/l											不	
	C6 ヒ素	mg/l											可	
D23	C7 総水銀	mg/l											可	
	C8 アルキル水銀	mg/l											能	
排水基準項目	D1 フェノール酸	mg/l											能	
	D2 銅	mg/l												
	D3 亜鉛	mg/l												
	D4 溶解性鉄	mg/l												
	D5 溶解性マンガン	mg/l												
	D6 クロム	mg/l												
	D7 フッ素	mg/l												
富栄養化関連項目	E1 アンモニウム態窒素	mg/l	0.04				0.02		0.15					
	E2 亜硝酸態窒素	mg/l	0.00											

平成2年度 水質調査結果

[illegible]

平成2年度 水質調査結果