

R 8 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダムサイト 表層）

調査年月日			R8. 4. 8	R8. 5. 13	R8. 6. 10								
コード 項 目													
現 地 観 測 項 目	1001	A1 採水時刻	時分	11:00	10:35	11:05							
		終了時刻	時分	11:35	11:30	11:30							
	1002	A2 採水位置		上層	上層	上層							
	1003	A3 天候		快晴	晴	曇							
	1004	A4 水位	m	251.41	259.61	264.90							
	1005	A5 流量	m3/sec										
		流入量	m3/sec	10.91	6.93	18.76							
		放流量	m3/sec	0.00	0.00	19.08							
	1006	A6 全水深	m	91.0	101.1	106.5							
	1007	A7 採水水深	m	0.5	0.5	0.5							
	1008	A8 気温	℃	15.1	22.8	16.7							
	1009	A9 水温	℃	13.5	19.0	19.8							
	1010	A10 外観（１）		無色透明	無色透明	無色透明							
	1011	A11 外観（２）											
	1012	A12 外観（３）		特になし	特になし	特になし							
生 活 環 境 項 目		水色		9	8	7							
	1014	A14 臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭							
	1015	A15 透視度	cm	>100	>100	>100							
	1016	A16 透明度	m	2.5	3.5	4.5							
	1021	B1 p H		7.9	8.2	8.4							
	1022	B2 B O D	mg/L	1.2	0.9	1.2							
	1023	B3 C O D	mg/L	1.9	1.4	1.6							
	1024	B4 S S	mg/L	1	1	<1							
	1025	B5 D O	mg/L	10	9.9	9.8							
	1033	B13 大腸菌数	CFU/100mL	1	<1	1							
	1029	B9 総窒素	mg/L	0.38	0.37	0.37							
	1030	B10 総リン	mg/L	0.011	0.006	0.007							
	1700	K1 全亜鉛	mg/L		<0.001								
	1702	K3 ノニルフェノール	mg/L		<0.00006								
	1701	K2 L A S	mg/L										
富 栄養 化 学 関 連 項 目	1161	E1 アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	0.02	0.01							
	1162	E2 亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.003	0.003							
	1163	E3 硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.28	0.25							
	1171	E11 オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003							
	1185	E25 クロロフィル a	μ g/L	3	2	3							
	1189	E29 フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<1	<1	<1							
健 康 項 目	1041	C1 カドミウム	mg/L										
	1042	C2 (全)シアン	mg/L										
	1043	C3 鉛	mg/L										
	1044	C4 6 価クロム	mg/L										
	1045	C5 ヒ素	mg/L										
	1046	C6 総水銀	mg/L										
	1047	C7 アルキル水銀*	mg/L										
	1048	C8 P C B	mg/L										
	1049	C9 ジクロロメタン	mg/L										
	1050	C10 四塩化炭素	mg/L										
	1051	C11 1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1052	C12 1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	1053	C13 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1054	C14 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1055	C15 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	1056	C16 トリクロロエチレン	mg/L										
	1057	C17 テトラクロロエチレン	mg/L										
	1058	C18 1,3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L										
	1062	C22 ベンゼン	mg/L										
	1059	C19 チウラム	mg/L										
水 道	1060	C20 シマジン（C A T）	mg/L										
	1061	C21 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L										
	1063	C23 セレン	mg/L										
	1064	C24 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.28	0.25							
	1065	C25 ふっ素	mg/L										
	1066	C26 ほう素	mg/L										
	1519	J69 1, 4 -ジオキサン	mg/L										
	1257	G17 2-メチルイソボルネオール	μ g/L										
	1258	G18 ジエオスミン	μ g/L										
	2328	X28 総トリハロメタン生成能	mg/L	0.016	0.016	0.014							
生 物	1192	E32 植物プランクトン総数	細胞/mL	750	800	170							
	1193	E33 動物プランクトン総数	個体/L		29								
そ の 他	1242	G2 濁度	度	2.1	1.6	1.5							
	2362	X62 糞便性大腸菌群数	個/100mL										

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R 8 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダムサイト 中層）

調査年月日					R8. 4. 8	R8. 5. 13	R8. 6. 10							
コード		項 目												
現 地 観 測 項 目	1001	A1	採水時刻	時分	11:15	10:45	10:50							
			終了時刻	時分	11:35	11:30	11:30							
	1002	A2	採水位置		中層	中層	中層							
	1003	A3	天候		快晴	晴	曇							
	1004	A4	水位	m	251. 41	259. 61	264. 90							
	1005	A5	流量	m3/sec										
			流入量	m3/sec	10. 91	6. 93	18. 76							
			放流量	m3/sec	0. 00	0. 00	19. 08							
	1006	A6	全水深	m	91. 0	101. 1	106. 5							
	1007	A7	採水水深	m	45. 5	50. 6	53. 3							
	1008	A8	気温	℃	15. 1	22. 8	16. 7							
	1009	A9	水温	℃	7. 8	8. 0	8. 0							
	1010	A10	外観（１）		無色透明	無色透明	無色透明							
	1011	A11	外観（２）											
	1012	A12	外観（３）		特になし	特になし	特になし							
			水色											
1014	A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭								
1015	A15	透視度	cm	>100	>100	>100								
1016	A16	透明度	m											
生 活 環 境 項 目	1021	B1	p H		7. 3	7. 3	7. 2							
	1022	B2	B O D	mg/L	1. 0	0. 3	0. 7							
	1023	B3	C O D	mg/L	1. 5	0. 9	1. 2							
	1024	B4	S S	mg/L	1	<1	<1							
	1025	B5	D O	mg/L	7. 1	6. 0	5. 5							
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	1	<1	<1							
	1029	B9	総窒素	mg/L	0. 32	0. 33	0. 34							
	1030	B10	総リン	mg/L	0. 005	0. 005	0. 005							
	1700	K1	全亜鉛	mg/L		0. 003								
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L										
1701	K2	L A S	mg/L											
富 栄 養 化 関 連 項 目	1161	E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0. 03	<0. 01	<0. 01							
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0. 002	<0. 002	<0. 002							
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0. 26	0. 28	0. 28							
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0. 003	<0. 003	0. 003							
	1185	E25	クロロフィル a	μ g/L	<1	<1	<1							
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<1	<1	<1							
健 康 項 目	1041	C1	カドミウム	mg/L										
	1042	C2	（全）シアン	mg/L										
	1043	C3	鉛	mg/L										
	1044	C4	6 価クロム	mg/L										
	1045	C5	ヒ素	mg/L										
	1046	C6	総水銀	mg/L										
	1047	C7	アルキル水銀*	mg/L										
	1048	C8	P C B	mg/L										
	1049	C9	ジクロロメタン	mg/L										
	1050	C10	四塩化炭素	mg/L										
	1051	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1052	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	1053	C13	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1054	C14	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L										
	1055	C15	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L										
	1056	C16	トリクロロエチレン	mg/L										
	1057	C17	テトラクロロエチレン	mg/L										
	1058	C18	1, 3-ジクロロプロペン（D－D）	mg/L										
	1062	C22	ベンゼン	mg/L										
	1059	C19	チウラム	mg/L										
1060	C20	シマジン（C A T）	mg/L											
1061	C21	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L											
1063	C23	セレン	mg/L											
1064	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0. 26	0. 28	0. 28								
1065	C25	ふっ素	mg/L											
1066	C26	ほう素	mg/L											
1519	J69	1， 4－ジオキサン	mg/L											
水 道	1257	G17	2－メチルイソボルネオール	μ g/L										
	1258	G18	ジェオスミン	μ g/L										
	2328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L										
生 物	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL										
	1193	E33	動物プランクトン総数	個体/L										
そ の 他	1242	G2	濁度	度	2. 5	1. 4	1. 2							
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL										

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R 8 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダムサイト 底層）

調査年月日			R8. 4. 8	R8. 5. 13	R8. 6. 10								
コード 項 目													
現 地 観 測 項 目	1001	A1 採水時刻	時分	11:17	10:55	10:55							
		終了時刻	時分	11:35	11:30	11:30							
	1002	A2 採水位置		下層	下層	下層							
	1003	A3 天候		快晴	晴	曇							
	1004	A4 水位	m	251.41	259.61	264.90							
	1005	A5 流量	m3/sec										
		流入量	m3/sec	10.91	6.93	18.76							
		放流量	m3/sec	0.00	0.00	19.08							
	1006	A6 全水深	m	91.0	101.1	106.5							
	1007	A7 採水水深	m	90.0	100.1	105.5							
	1008	A8 気温	℃	15.1	22.8	16.7							
	1009	A9 水温	℃	7.8	7.9	8.0							
	1010	A10 外観（１）		無色透明	無色透明	淡茶透							
	1011	A11 外観（２）											
	1012	A12 外観（３）		特になし	特になし	特になし							
生 活 環 境 項 目		水色											
	1014	A14 臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭							
	1015	A15 透視度	cm	73.0	>100	58.0							
	1016	A16 透明度	m										
	1021	B1 p H		7.3	7.3	7.1							
	1022	B2 B O D	mg/L	1.1	0.5	1.2							
	1023	B3 C O D	mg/L	1.7	0.9	1.1							
	1024	B4 S S	mg/L	4	1	6							
	1025	B5 D O	mg/L	5.2	4.9	3.9							
	1033	B13 大腸菌数	CFU/100mL	<1	1	1							
	1029	B9 総窒素	mg/L	0.34	0.33	0.42							
	1030	B10 総リン	mg/L	0.009	0.006	0.013							
	1700	K1 全亜鉛	mg/L		0.001								
	1702	K3 ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2 L A S	mg/L										
富 栄養 化 学 関 連 項 目	1161	E1 アンモニウム態窒素	mg/L	0.03	0.03	0.02							
	1162	E2 亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	0.002	<0.002							
	1163	E3 硝酸態窒素	mg/L	0.24	0.25	0.26							
	1171	E11 オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003							
	1185	E25 クロロフィル a	μ g/L	<1	<1	<1							
	1189	E29 フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<1	<1	<1							
健 康 項 目	1041	C1 カドミウム	mg/L										
	1042	C2（全）シアン	mg/L										
	1043	C3 鉛	mg/L										
	1044	C4 6 価クロム	mg/L										
	1045	C5 ヒ素	mg/L										
	1046	C6 総水銀	mg/L										
	1047	C7 アルキル水銀*	mg/L										
	1048	C8 P C B	mg/L										
	1049	C9 ジクロロメタン	mg/L										
	1050	C10 四塩化炭素	mg/L										
	1051	C11 1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1052	C12 1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	1053	C13 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1054	C14 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1055	C15 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	1056	C16 トリクロロエチレン	mg/L										
	1057	C17 テトラクロロエチレン	mg/L										
	1058	C18 1,3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L										
	1062	C22 ベンゼン	mg/L										
	1059	C19 チウラム	mg/L										
水 道	1060	C20 シマジン（C A T）	mg/L										
	1061	C21 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L										
	1063	C23 セレン	mg/L										
	1064	C24 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.24	0.25	0.26							
	1065	C25 ふっ素	mg/L										
	1066	C26 ほう素	mg/L										
	1519	J69 1，4 -ジオキサン	mg/L										
	1257	G17 2-メチルイソボルネオール	μ g/L										
	1258	G18 ジエオスミン	μ g/L										
	2328	X28 総トリハロメタン生成能	mg/L										
生 物	1192	E32 植物プランクトン総数	細胞/mL										
	1193	E33 動物プランクトン総数	個体/L										
そ の 他	1242	G2 濁度	度	5.9	4.0	10							
	2362	X62 糞便性大腸菌群数	個/100mL										

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R 8 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダム中央 表層）

調査年月日			R8. 4. 8	R8. 5. 13	R8. 6. 10								
コード	項 目												
現 地 観 測 項 目	1001	A1 採水時刻	時分	10:10	9:40	9:45							
		終了時刻	時分	10:48	10:15	10:15							
	1002	A2 採水位置		上層	上層	上層							
	1003	A3 天候		快晴	快晴	雨							
	1004	A4 水位	m	251.39	259.60	264.91							
	1005	A5 流量	m3/sec										
		流入量	m3/sec	11.88	6.86	18.77							
		放流量	m3/sec	0.00	0.00	18.92							
	1006	A6 全水深	m	63.1	71.3	76.6							
	1007	A7 採水水深	m	0.5	0.5	0.5							
	1008	A8 気温	℃	14.6	22.2	16.4							
	1009	A9 水温	℃	13.9	19.0	20.0							
	1010	A10 外観（１）		無色透明	無色透明	無色透明							
	1011	A11 外観（２）											
	1012	A12 外観（３）		特になし	特になし	特になし							
生 活 環 境 項 目		水色		11	9	8							
	1014	A14 臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭							
	1015	A15 透視度	cm	55.3	>100	>100							
	1016	A16 透明度	m	1.3	3.1	3.7							
	1021	B1 p H		7.7	8.2	8.4							
	1022	B2 B O D	mg/L	1.2	1.2	1.5							
	1023	B3 C O D	mg/L	2.1	1.5	1.6							
	1024	B4 S S	mg/L	6	1	1							
	1025	B5 D O	mg/L	10	10	10							
	1033	B13 大腸菌数	CFU/100mL	2		1							
	1029	B9 総窒素	mg/L	0.48	0.49	0.39							
	1030	B10 総リン	mg/L	0.014	0.007	0.010							
	1700	K1 全亜鉛	mg/L										
	1702	K3 ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2 L A S	mg/L										
富 栄養 化 学 物 質 調 査 項 目	1161	E1 アンモニウム態窒素	mg/L	0.01		0.01							
	1162	E2 亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.003	0.003							
	1163	E3 硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.29	0.25							
	1171	E11 オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003		<0.003							
	1185	E25 クロロフィル a	μ g/L	5		5							
	1189	E29 フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<1		<1							
健 康 項 目	1041	C1 カドミウム	mg/L										
	1042	C2（全）シアン	mg/L										
	1043	C3 鉛	mg/L										
	1044	C4 6 価クロム	mg/L										
	1045	C5 ヒ素	mg/L										
	1046	C6 総水銀	mg/L										
	1047	C7 アルキル水銀*	mg/L										
	1048	C8 P C B	mg/L										
	1049	C9 ジクロロメタン	mg/L										
	1050	C10 四塩化炭素	mg/L										
	1051	C11 1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1052	C12 1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	1053	C13 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1054	C14 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1055	C15 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	1056	C16 トリクロロエチレン	mg/L										
	1057	C17 テトラクロロエチレン	mg/L										
	1058	C18 1,3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L										
	1062	C22 ベンゼン	mg/L										
	1059	C19 チウラム	mg/L										
水 道	1060	C20 シマジン（C A T）	mg/L										
	1061	C21 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L										
	1063	C23 セレン	mg/L										
	1064	C24 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.29	0.25							
	1065	C25 ふっ素	mg/L										
	1066	C26 ほう素	mg/L										
	1519	J69 1, 4 -ジオキサン	mg/L										
	1257	G17 2-メチルイソボルネオール	μ g/L										
	1258	G18 ジエオスミン	μ g/L										
	2328	X28 総トリハロメタン生成能	mg/L	0.020	0.015	0.015							
生 物	1192	E32 植物プランクトン総数	細胞/mL	740	500	220							
	1193	E33 動物プランクトン総数	個体/L		58								
そ の 他	1242	G2 濁度	度	7.6	1.9	1.7							
	2362	X62 糞便性大腸菌群数	個/100mL										

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R 8 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダム中央 中層）

		調査年月日		R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10							
コード		項 目											
現 地 観 測 項 目	1001	A1	採水時刻	時分	10:30	9:43	10:00						
			終了時刻	時分	10:48	10:15	10:15						
	1002	A2	採水位置		中層	中層	中層						
	1003	A3	天候		快晴	快晴	雨						
	1004	A4	水位	m	251.39	259.60	264.91						
	1005	A5	流量	m3/sec									
			流入量	m3/sec	11.88	6.86	18.77						
			放流量	m3/sec	0.00	0.00	18.92						
	1006	A6	全水深	m	63.1	71.3	76.6						
	1007	A7	採水水深	m	31.6	35.7	38.3						
	1008	A8	気温	℃	14.6	22.2	16.4						
	1009	A9	水温	℃	8.0	8.2	8.3						
	1010	A10	外観（１）		無色透明	無色透明	無色透明						
	1011	A11	外観（２）										
	1012	A12	外観（３）		特になし	特になし	特になし						
生 活 環 境 項 目			水色										
	1014	A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭						
	1015	A15	透視度	cm	78.0	>100	>100						
	1016	A16	透明度	m									
	1021	B1	p H		7.3	7.3	7.2						
	1022	B2	B O D	mg/L	0.6	1.1	0.9						
	1023	B3	C O D	mg/L	1.1	1.0	1.0						
	1024	B4	S S	mg/L	3	1	1						
	1025	B5	D O	mg/L	5.5	4.7	4.3						
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	<1		1						
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.36	0.47	0.38						
	1030	B10	総リン	mg/L	0.009	0.005	0.006						
	1700	K1	全亜鉛	mg/L									
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L									
	1701	K2	L A S	mg/L									
富 栄養 化 学 物 質 調 査 項 目	1161	E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01		<0.01						
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	0.010	<0.002						
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.28	0.29						
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003		<0.003						
	1185	E25	クロロフィル a	μ g/L	<1		<1						
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<1		<1						
健 康 項 目	1041	C1	カドミウム	mg/L									
	1042	C2	（全）シアン	mg/L									
	1043	C3	鉛	mg/L									
	1044	C4	6 価クロム	mg/L									
	1045	C5	ヒ素	mg/L									
	1046	C6	総水銀	mg/L									
	1047	C7	アルキル水銀*	mg/L									
	1048	C8	P C B	mg/L									
	1049	C9	ジクロロメタン	mg/L									
	1050	C10	四塩化炭素	mg/L									
	1051	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L									
	1052	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L									
	1053	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L									
	1054	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L									
	1055	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L									
	1056	C16	トリクロロエチレン	mg/L									
	1057	C17	テトラクロロエチレン	mg/L									
	1058	C18	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L									
	1062	C22	ベンゼン	mg/L									
水 道	1059	C19	チウラム	mg/L									
	1060	C20	シマジン（C A T）	mg/L									
	1061	C21	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L									
	1063	C23	セレン	mg/L									
	1064	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.29	0.29						
	1065	C25	ふっ素	mg/L									
	1066	C26	ほう素	mg/L									
	1519	J69	1, 4 -ジオキサン	mg/L									
	1257	G17	2-メチルイソボルネオール	μ g/L									
	1258	G18	ジエオスミン	μ g/L									
生 物	2328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L									
	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL									
そ の 他	1193	E33	動物プランクトン総数	個体/L									
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	4.7	2.2	2.5						

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R 8 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダム中央 底層）

		調査年月日			R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10								
コード		項 目													
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	10:32	9:45	10:05								
			終了時刻	時分	10:48	10:15	10:15								
	1002	A2	採水位置		下層	下層	下層								
	1003	A3	天候		快晴	快晴	雨								
	1004	A4	水位	m	251.39	259.60	264.91								
	1005	A5	流量	m3/sec											
			流入量	m3/sec	11.88	6.86	18.77								
			放流量	m3/sec	0.00	0.00	18.92								
	1006	A6	全水深	m	63.1	71.3	76.6								
	1007	A7	採水水深	m	62.1	70.3	75.6								
	1008	A8	気温	℃	14.6	22.2	16.4								
	1009	A9	水温	℃	7.9	8.0	8.0								
	1010	A10	外観（１）		無色透明	淡黄緑透	淡黄透								
	1011	A11	外観（２）												
	1012	A12	外観（３）		特になし	特になし	特になし								
生活環境項目			水色												
	1014	A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭								
	1015	A15	透視度	cm	66.3	55.3	78.0								
	1016	A16	透明度	m											
	1021	B1	p H		7.3	7.2	7.2								
	1022	B2	B O D	mg/L	0.7	0.5	1.1								
	1023	B3	C O D	mg/L	1.2	1.0	0.8								
	1024	B4	S S	mg/L	4	4	3								
	1025	B5	D O	mg/L	5.8	4.7	4.3								
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	1		1								
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.34	0.35	0.39								
	1030	B10	総リン	mg/L	0.009	0.009	0.007								
	1700	K1	全亜鉛	mg/L											
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L											
	1701	K2	L A S	mg/L											
富栄養化関連項目	1161	E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01		<0.01								
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	0.010	<0.002								
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.26	0.28								
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003		<0.003								
	1185	E25	クロロフィル a	μ g/L	<1		<1								
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<1		<1								
健康項目	1041	C1	カドミウム	mg/L											
	1042	C2	（全）シアン	mg/L											
	1043	C3	鉛	mg/L											
	1044	C4	6 価クロム	mg/L											
	1045	C5	ヒ素	mg/L											
	1046	C6	総水銀	mg/L											
	1047	C7	アルキル水銀*	mg/L											
	1048	C8	P C B	mg/L											
	1049	C9	ジクロロメタン	mg/L											
	1050	C10	四塩化炭素	mg/L											
	1051	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L											
	1052	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L											
	1053	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L											
	1054	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L											
	1055	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L											
	1056	C16	トリクロロエチレン	mg/L											
	1057	C17	テトラクロロエチレン	mg/L											
	1058	C18	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L											
	1062	C22	ベンゼン	mg/L											
水道	1059	C19	チウラム	mg/L											
	1060	C20	シマジン（C A T）	mg/L											
生物	1061	C21	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L											
	1063	C23	セレン	mg/L											
その他	1064	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.27	0.28								
	1065	C25	ふっ素	mg/L											
	1066	C26	ほう素	mg/L											
	1519	J69	1, 4 -ジオキサン	mg/L											
	1257	G17	2-メチルイソボルネオール	μ g/L											
	1258	G18	ジエオスミン	μ g/L											
その他	2328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L											
	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL											
その他	1193	E33	動物プランクトン総数	個体/L											
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	5.2	6.3	5.3								

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R 8 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（中津川上流）

調査年月日			R8.4.8	R8.5.13	R8.6.10								
コード 項 目													
現 地 観 測 項 目	1001	A1 採水時刻	時分	14:55	9:45	10:30							
		終了時刻	時分	15:15	14:14	10:53							
	1002	A2 採水位置		流心	流心	流心							
	1003	A3 天候		快晴	快晴	曇							
	1004	A4 水位	m										
	1005	A5 流量	m3/sec										
		流入量	m3/sec										
		放流量	m3/sec										
	1006	A6 全水深	m	0.7	0.92	0.65							
	1007	A7 採水水深	m	0.1	0.18	0.13							
	1008	A8 気温	℃	16.6	19.7	16.3							
	1009	A9 水温	℃	12.0	13.4	14.5							
	1010	A10 外観（１）		無色透明	無色透明	無色透明							
	1011	A11 外観（２）		順流	順流	順流							
	1012	A12 外観（３）		特になし	特になし	特になし							
生 活 環 境 項 目		水色											
	1014	A14 臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭							
	1015	A15 透視度	cm	>100	>100	>100							
	1016	A16 透明度	m										
	1021	B1 p H		7.8	7.8	7.7							
	1022	B2 B O D	mg/L	0.6	0.3	0.4							
	1023	B3 C O D	mg/L	0.7	0.8	0.6							
	1024	B4 S S	mg/L	<1	<1	<1							
	1025	B5 D O	mg/L	10	10	9.9							
	1033	B13 大腸菌数	CFU/100mL	1	3	26							
	1029	B9 総窒素	mg/L	0.40	0.34	0.32							
	1030	B10 総リン	mg/L	0.006	0.004	0.005							
	1700	K1 全亜鉛	mg/L										
	1702	K3 ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2 L A S	mg/L										
富 栄養 化 学 関 連 項 目	1161	E1 アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	<0.01	<0.01							
	1162	E2 亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002							
	1163	E3 硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.31	0.29							
	1171	E11 オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	0.003	0.005							
	1185	E25 クロロフィル a	μ g/L	<1	<1	<1							
	1189	E29 フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<1	<1	<1							
健 康 項 目	1041	C1 カドミウム	mg/L										
	1042	C2 (全)シアン	mg/L										
	1043	C3 鉛	mg/L										
	1044	C4 6 価クロム	mg/L										
	1045	C5 ヒ素	mg/L										
	1046	C6 総水銀	mg/L										
	1047	C7 アルキル水銀*	mg/L										
	1048	C8 P C B	mg/L										
	1049	C9 ジクロロメタン	mg/L										
	1050	C10 四塩化炭素	mg/L										
	1051	C11 1,2-ジクロロエタン	mg/L										
	1052	C12 1,1-ジクロロエチレン	mg/L										
	1053	C13 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1054	C14 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L										
	1055	C15 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L										
	1056	C16 トリクロロエチレン	mg/L										
	1057	C17 テトラクロロエチレン	mg/L										
	1058	C18 1,3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L										
	1062	C22 ベンゼン	mg/L										
	1059	C19 チウラム	mg/L										
水 道	1060	C20 シマジン（C A T）	mg/L										
	1061	C21 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L										
	1063	C23 セレン	mg/L										
	1064	C24 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.32	0.31	0.29							
	1065	C25 ふっ素	mg/L										
	1066	C26 ほう素	mg/L										
	1519	J69 1，4－ジオキサン	mg/L										
	1257	G17 2－メチルイソボルネオール	μ g/L										
	1258	G18 ジエオスミン	μ g/L										
	2328	X28 総トリハロメタン生成能	mg/L										
生 物	1192	E32 植物プランクトン総数	細胞/mL										
	1193	E33 動物プランクトン総数	個体/L										
そ の 他	1242	G2 濁度	度	0.4	0.4	0.7							
	2362	X62 糞便性大腸菌群数	個/100mL										

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R 8 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（早戸川上流）

調査年月日			R8. 4. 8	R8. 5. 13	R8. 6. 10								
コード 項 目													
現 地 観 測 項 目	1001	A1 採水時刻	時分	14:10	11:00	9:52							
		終了時刻	時分	14:28	11:35	10:06							
	1002	A2 採水位置		流心	流心	流心							
	1003	A3 天候		快晴	快晴	曇							
	1004	A4 水位	m										
	1005	A5 流量	m3/sec										
		流入量	m3/sec										
		放流量	m3/sec										
	1006	A6 全水深	m	0. 5	0. 59	0. 45							
	1007	A7 採水水深	m	0. 1	0. 12	0. 09							
	1008	A8 気温	℃	17. 1	25. 4	16. 4							
	1009	A9 水温	℃	12. 3	13. 9	14. 3							
	1010	A10 外観（１）		無色透明	無色透明	無色透明							
	1011	A11 外観（２）		順流	順流	順流							
	1012	A12 外観（３）		特になし	特になし	特になし							
生 活 環 境 項 目		水色											
	1014	A14 臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭							
	1015	A15 透視度	cm	>100	>100	>100							
	1016	A16 透明度	m										
	1021	B1 p H		7. 7	7. 7	7. 7							
	1022	B2 B O D	mg/L	0. 9	0. 5	0. 8							
	1023	B3 C O D	mg/L	1. 2	1. 0	1. 0							
	1024	B4 S S	mg/L	1	<1	8							
	1025	B5 D O	mg/L	10	9. 8	9. 7							
	1033	B13 大腸菌数	CFU/100mL	74	5	120							
	1029	B9 総窒素	mg/L	0. 43	0. 34	0. 39							
	1030	B10 総リン	mg/L	0. 007	0. 004	0. 009							
	1700	K1 全亜鉛	mg/L										
	1702	K3 ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2 L A S	mg/L										
富 栄養 化 学 関 連 項 目	1161	E1 アンモニウム態窒素	mg/L	0. 01	0. 01	<0. 01							
	1162	E2 亜硝酸態窒素	mg/L	<0. 002	<0. 002	<0. 002							
	1163	E3 硝酸態窒素	mg/L	0. 32	0. 30	0. 28							
	1171	E11 オルトリン酸態リン	mg/L	<0. 003	<0. 003	0. 004							
	1185	E25 クロロフィル a	μ g/L	<1	<1	<1							
	1189	E29 フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<1	<1	<1							
健 康 項 目	1041	C1 カドミウム	mg/L										
	1042	C2 (全)シアン	mg/L										
	1043	C3 鉛	mg/L										
	1044	C4 6 価クロム	mg/L										
	1045	C5 ヒ素	mg/L										
	1046	C6 総水銀	mg/L										
	1047	C7 アルキル水銀*	mg/L										
	1048	C8 P C B	mg/L										
	1049	C9 ジクロロメタン	mg/L										
	1050	C10 四塩化炭素	mg/L										
	1051	C11 1, 2-ジクロロエタン	mg/L										
	1052	C12 1, 1-ジクロロエチレン	mg/L										
	1053	C13 シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L										
	1054	C14 1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L										
	1055	C15 1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L										
	1056	C16 トリクロロエチレン	mg/L										
	1057	C17 テトラクロロエチレン	mg/L										
	1058	C18 1, 3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L										
	1062	C22 ベンゼン	mg/L										
	1059	C19 チウラム	mg/L										
水 道	1060	C20 シマジン（C A T）	mg/L										
	1061	C21 チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L										
	1063	C23 セレン	mg/L										
	1064	C24 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0. 32	0. 30	0. 28							
	1065	C25 ふっ素	mg/L										
	1066	C26 ほう素	mg/L										
	1519	J69 1, 4 -ジオキサン	mg/L										
	1257	G17 2-メチルイソボルネオール	μ g/L										
	1258	G18 ジエオスミン	μ g/L										
	2328	X28 総トリハロメタン生成能	mg/L										
生 物	1192	E32 植物プランクトン総数	細胞/mL										
	1193	E33 動物プランクトン総数	個体/L										
そ の 他	1242	G2 濁度	度	0. 6	0. 4	3. 7							
	2362	X62 糞便性大腸菌群数	個/100mL										

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R 8 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（石小屋）

調査年月日					R8. 4. 8	R8. 5. 13	R8. 6. 10										
コード	項 目																
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	8:15	8:40	7:55										
			終了時刻	時分	8:42	10:00	8:15										
	1002	A2	採水位置		流心	流心	流心										
	1003	A3	天候		快晴	快晴	曇										
	1004	A4	水位	m													
	1005	A5	流量	m3/sec													
			流入量	m3/sec													
			放流量	m3/sec													
	1006	A6	全水深	m	0. 3	0. 31	0. 45										
	1007	A7	採水水深	m	0. 1	0. 06	0. 09										
	1008	A8	気温	℃	11. 5	20. 3	19. 6										
	1009	A9	水温	℃	11. 2	16. 1	16. 3										
	1010	A10	外観（１）		無色透明	無色透明	無色透明										
	1011	A11	外観（２）		順流	順流	順流										
	1012	A12	外観（３）		特になし	特になし	特になし										
			水色														
1014	A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭											
1015	A15	透視度	cm	>100	>100	>100											
1016	A16	透明度	m														
生活環境項目	1021	B1	p H		7. 5	7. 7	7. 5										
	1022	B2	B O D	mg/L	0. 8	0. 7	1. 1										
	1023	B3	C O D	mg/L	1. 3	1. 9	1. 3										
	1024	B4	S S	mg/L	3	1	2										
	1025	B5	D O	mg/L	10	9. 7	9. 4										
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	2	4	18										
	1029	B9	総窒素	mg/L	0. 42	0. 44	0. 50										
	1030	B10	総リン	mg/L	0. 016	0. 008	0. 010										
	1700	K1	全亜鉛	mg/L													
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L													
1701	K2	L A S	mg/L														
富栄養化関連項目	1161	E1	アンモニウム態窒素	mg/L													
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L													
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L													
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L													
	1185	E25	クロロフィル a	μ g/L	3	3	2										
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L													
健康項目	1041	C1	カドミウム	mg/L													
	1042	C2	（全）シアン	mg/L													
	1043	C3	鉛	mg/L													
	1044	C4	6 価クロム	mg/L													
	1045	C5	ヒ素	mg/L													
	1046	C6	総水銀	mg/L													
	1047	C7	アルキル水銀*	mg/L													
	1048	C8	P C B	mg/L													
	1049	C9	ジクロロメタン	mg/L													
	1050	C10	四塩化炭素	mg/L													
	1051	C11	1, 2-ジクロロエタン	mg/L													
	1052	C12	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L													
	1053	C13	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L													
	1054	C14	1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L													
	1055	C15	1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L													
	1056	C16	トリクロロエチレン	mg/L													
	1057	C17	テトラクロロエチレン	mg/L													
	1058	C18	1, 3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L													
	1062	C22	ベンゼン	mg/L													
	1059	C19	チウラム	mg/L													
1060	C20	シマジン（C A T）	mg/L														
1061	C21	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L														
1063	C23	セレン	mg/L														
1064	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L														
1065	C25	ふっ素	mg/L														
1066	C26	ほう素	mg/L														
1519	J69	1, 4-ジオキサン	mg/L														
水道	1257	G17	2-メチルイソボルネオール	μ g/L													
	1258	G18	ジエオスミン	μ g/L													
	2328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L													
生物	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL													
	1193	E33	動物プランクトン総数	個体/L													
その他	1242	G2	濁度	度	4. 0	1. 9	3. 3										
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL													

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R 8 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（道志川）

調査年月日					R8. 4. 8	R8. 5. 13	R8. 6. 10								
コード		項 目													
現 地 観 測 項 目	1001	A1	採水時刻	時分	13:10	13:55	8:51								
			終了時刻	時分	13:25	14:14	9:07								
	1002	A2	採水位置		右岸	流心	右岸								
	1003	A3	天候		快晴	曇	曇								
	1004	A4	水位	m											
	1005	A5	流量	m3/sec											
			流入量	m3/sec											
			放流量	m3/sec											
	1006	A6	全水深	m	0. 5	0. 49	0. 80								
	1007	A7	採水水深	m	0. 1	0. 10	0. 16								
	1008	A8	気温	℃	16. 4	22. 2	16. 2								
	1009	A9	水温	℃	12. 4	16. 5	14. 8								
	1010	A10	外観（１）		無色透明	無色透明	無色透明								
	1011	A11	外観（２）		順流	順流	順流								
	1012	A12	外観（３）		特になし	特になし	特になし								
			水色												
1014	A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭									
1015	A15	透視度	cm	>100	>100	>100									
1016	A16	透明度	m												
生 活 環 境 項 目	1021	B1	p H		7. 8	7. 8	7. 7								
	1022	B2	B O D	mg/L	1. 4	0. 6	0. 8								
	1023	B3	C O D	mg/L	1. 8	1. 2	1. 2								
	1024	B4	S S	mg/L	1	<1	<1								
	1025	B5	D O	mg/L	10	9. 5	9. 6								
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	4	7	44								
	1029	B9	総窒素	mg/L	0. 73	0. 53	0. 50								
	1030	B10	総リン	mg/L	0. 010	0. 013	0. 009								
	1700	K1	全亜鉛	mg/L											
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L											
1701	K2	L A S	mg/L												
富 栄養 化 学 関 連 項 目	1161	E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0. 03	0. 01	<0. 01								
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0. 002	<0. 002	<0. 002								
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0. 55	0. 44	0. 40								
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0. 003	0. 006	0. 005								
	1185	E25	クロロフィル a	μ g/L	<1	<1	<1								
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<1	<1	<1								
健 康 項 目	1041	C1	カドミウム	mg/L											
	1042	C2	（全）シアン	mg/L											
	1043	C3	鉛	mg/L											
	1044	C4	6 価クロム	mg/L											
	1045	C5	ヒ素	mg/L											
	1046	C6	総水銀	mg/L											
	1047	C7	アルキル水銀*	mg/L											
	1048	C8	P C B	mg/L											
	1049	C9	ジクロロメタン	mg/L											
	1050	C10	四塩化炭素	mg/L											
	1051	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L											
	1052	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L											
	1053	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L											
	1054	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L											
	1055	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L											
	1056	C16	トリクロロエチレン	mg/L											
	1057	C17	テトラクロロエチレン	mg/L											
	1058	C18	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L											
	1062	C22	ベンゼン	mg/L											
	1059	C19	チウラム	mg/L											
	1060	C20	シマジン（C A T）	mg/L											
	1061	C21	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L											
	1063	C23	セレン	mg/L											
	1064	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0. 55	0. 44	0. 40								
	1065	C25	ふっ素	mg/L											
	1066	C26	ほう素	mg/L											
1519	J69	1, 4-ジオキサン	mg/L												
水 道	1257	G17	2-メチルイソボルネオール	μ g/L											
	1258	G18	ジエオスミン	μ g/L											
	2328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L											
生 物	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL											
	1193	E33	動物プランクトン総数	個体/L											
そ の 他	1242	G2	濁度	度	0. 8	0. 3	0. 5								
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL											

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定