

R7宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダムサイト 表層）

調査年月日			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.3	R7.10.1					
コード	項 目													
現地観測項目	1001 A1	採水時刻	時分	11:40	9:40	9:45	9:40	10:00	9:55	9:45				
		終了時刻	時分	12:05	10:15	10:30	10:05	10:35	10:15	10:03				
	1002 A2	採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層				
	1003 A3	天候		晴	曇	曇	曇	晴	晴	雨				
	1004 A4	水位	m	273.46	279.05	276.90	274.26	273.23	267.60	271.62				
	1005 A5	流量	m ³ /sec											
		流入量	m ³ /sec	6.10	6.12	8.34	2.45	1.37	1.57	6.74				
		放流量	m ³ /sec	0.00	18.92	17.89	17.97	1.17	21.08	0.00				
	1006 A6	全水深	m	113.9	120.2	119.2	115.0	115.1	109.6	112.6				
	1007 A7	採水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
	1008 A8	気温	℃	18.9	25.0	26.2	27.2	33.1	30.7	19.0				
	1009 A9	水温	℃	13.0	18.0	20.0	27.5	29.1	29.8	22.7				
	1010 A10	外観（1）		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				
	1011 A11	外観（2）												
	1012 A12	外観（3）		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし				
生活環境項目		水色		5	5	4	5	6	5	4				
	1014 A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
	1015 A15	透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100				
	1016 A16	透明度	m	3.8	6.8	10	9.5	6.4	7.0	7.0				
	1021 B1	pH		7.8	7.9	8.1	8.1	8.2	8.0	7.8				
	1022 B2	BOD	mg/L	0.3	0.7	0.5	0.3	0.5	0.5	0.5				
	1023 B3	COD	mg/L	1.5	1.8	1.8	1.2	1.9	1.9	1.9				
	1024 B4	SS	mg/L	1	1	<1	<1	<1	<1	<1				
	1025 B5	DO	mg/L	10	10	9.7	8.8	8.6	7.8	8.4				
	1033 B13	大腸菌数	CFU/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2				
	1029 B9	総窒素	mg/L	0.35	0.71	0.37	0.36	0.33	0.47	0.37				
	1030 B10	総リン	mg/L	0.010	0.004	<0.003	<0.003	0.003	0.004	<0.003				
	1700 K1	全窒素	mg/L	<0.001	0.008	0.004	0.005	0.004	0.011	0.005				
	1702 K3	ノニルフェノール	mg/L					<0.00006						
	1701 K2	LAS	mg/L					0.0001						
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	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01				
	1162 E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.002	0.003	0.003	0.005				
	1163 E3	硝酸態窒素	mg/L	0.24	0.26	0.25	0.17	0.17	0.18	0.25				
	1171 E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
	1185 E25	クロロフィル a	μg/L	2	2	1	<1	<1	<1	1				
	1189 E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L	<1	1	<1	<1	<1	<1	1				
健康項目	1041 C1	カドミウム	mg/L					<0.0003						
	1042 C2	(全)シアン	mg/L					<0.01						
	1043 C3	鉛	mg/L					<0.001						
	1044 C4	6価クロム	mg/L					<0.005						
	1045 C5	ヒ素	mg/L					<0.001						
	1046 C6	総水銀	mg/L					<0.0003						
	1047 C7	アルキル水銀*	mg/L											
	1048 C8	PCB	mg/L					<0.0003						
	1049 C9	ジクロロメタン	mg/L					<0.0002						
	1050 C10	四塩化炭素	mg/L					<0.0002						
	1051 C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L					<0.0002						
	1052 C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.0002						
	1053 C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.0002						
	1054 C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.0002						
	1055 C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					<0.0002						
	1056 C16	トリクロロエチレン	mg/L					<0.0002						
	1057 C17	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.0002						
	1058 C18	1,3-ジクロロプロペン（D-D）	mg/L					<0.0002						
	1062 C22	ベンゼン	mg/L					<0.0002						
	1059 C19	チウラム	mg/L					<0.0006						
水道	1060 C20	シマジン（CAT）	mg/L					<0.0003						
	1061 C21	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L					<0.0003						
	1063 C23	セレン	mg/L					<0.001						
	1064 C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.24	0.26	0.25	0.17	0.17	0.18	0.25				
	1065 C25	ふっ素	mg/L					<0.02						
	1066 C26	ほう素	mg/L					<0.02						
	1519 J69	1, 4-ジオキサン	mg/L					<0.005						
	1257 G17	2-メチルイソボルネオール	μg/L		<0.001			<0.001						
	1258 G18	ジエオスミン	μg/L		<0.001			<0.001						
	2328 X28	総トリハロメタン生成能	mg/L		0.020			0.026						
生物	1192 E32	植物プランクトン総数	細胞/mL	300	140	100	110	110	130	570				
	1193 E33	動物プランクトン総数	個体/L		290			290		110				
その他	1242 G2	濁度	度	0.8	0.6	0.3	0.5	0.8	0.7	0.7				
	2362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	2	5				

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R7宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダムサイト 中層）

調査年月日			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.3	R7.10.1					
コード	項 目													
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	12:05	10:15	10:30	10:05	10:35	10:15	10:03			
			終了時刻	時分	12:20	10:50	10:45	10:20	10:55	10:45	10:25			
	1002	A2	採水位置		中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層			
	1003	A3	天候		晴	曇	曇	曇	晴	晴	雨			
	1004	A4	水位	m	273.46	279.05	276.90	274.26	273.23	267.60	271.62			
	1005	A5	流量	m3/sec										
			流入量	m3/sec	6.10	6.12	8.34	2.45	1.37	1.57	6.74			
			放流量	m3/sec	0.00	18.92	17.89	17.97	1.17	21.08	0.00			
	1006	A6	全水深	m	113.9	120.2	119.2	115.0	115.1	109.6	112.6			
	1007	A7	採水深	m	57.0	60.1	59.6	57.5	57.6	54.8	56.3			
	1008	A8	気温	℃	18.9	25.0	26.2	27.2	33.1	30.7	19.0			
	1009	A9	水温	℃	8.9	9.3	10.2	11.2	11.3	10.8	8.4			
	1010	A10	外観（1）		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			
	1011	A11	外観（2）											
	1012	A12	外観（3）		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし			
生活環境項目			水色		5	5	4	5	6	5	4			
	1014	A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	1015	A15	透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
	1016	A16	透明度	m	3.8	6.8	10	9.5	6.4	7.0	7.0			
	1021	B1	pH		7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4			
	1022	B2	BOD	mg/L	<0.1	0.1	0.3	<0.1	0.5	0.3	0.2			
	1023	B3	COD	mg/L	0.9	0.9	1.2	0.8	1.3	1.1	0.9			
	1024	B4	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1025	B5	DO	mg/L	7.2	7.7	7.5	7.6	6.7	6.1	5.8			
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.43	0.66	0.46	0.48	0.42	0.54	0.37			
	1030	B10	総リン	mg/L	0.009	0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003			
	1700	K1	全亜鉛	mg/L	<0.001	0.008	0.004	0.003	0.007	0.005	0.004			
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2	LAS	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	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	<0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.32	0.30	0.29	0.29	0.35	0.29			
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
	1185	E25	クロロフィルa	μg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L	<1	<1	<1	<1	<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	PCB	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（CAT）	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	0.32	0.30	0.29	0.29	0.35	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										
水道	1257	G17	2-メチルイソボルネオール	μg/L										
	1258	G18	ジエオスミン	μg/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	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.8	0.9			
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	1	1			

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R7宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダムサイト 底層）

調査年月日			R7. 4. 9	R7. 5. 14	R7. 6. 4	R7. 7. 2	R7. 8. 6	R7. 9. 3	R7. 10. 1					
コード	項 目													
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	12:20	10:50	10:45	10:20	10:55	10:45	10:25			
			終了時刻	時分	12:45	11:45	11:00	10:45	11:20	11:15	10:54			
	1002	A2	採水位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層			
	1003	A3	天候		晴	曇	曇	曇	晴	晴	雨			
	1004	A4	水位	m	273.46	279.05	276.90	274.26	273.23	267.60	271.62			
	1005	A5	流量	m3/sec										
			流入量	m3/sec	6.10	6.12	8.34	2.45	1.37	1.57	6.74			
			放流量	m3/sec	0.00	18.92	17.89	17.97	1.17	21.08	0.00			
	1006	A6	全水深	m	113.9	120.2	119.2	115.0	115.1	109.6	112.6			
	1007	A7	採水深	m	112.9	119.2	118.2	114.0	114.1	108.6	111.6			
	1008	A8	気温	℃	18.9	25.0	26.2	27.2	33.1	30.7	19.0			
	1009	A9	水温	℃	8.9	9.2	10.0	11.1	10.7	10.8	8.3			
	1010	A10	外観（1）		無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色透	淡灰色透	淡白色透	淡灰茶透			
	1011	A11	外観（2）											
	1012	A12	外観（3）		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし			
生活環境項目			水色		5	5	4	5	6	5	4			
	1014	A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	1015	A15	透明度	cm	>100	>100	>100	84.0	54.0	70.0	58.0			
	1016	A16	透明度	m	3.8	6.8	10	9.5	6.4	7.0	7.0			
	1021	B1	pH		7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3			
	1022	B2	BOD	mg/L	<0.1	0.1	0.3	0.1	0.9	0.4	0.3			
	1023	B3	COD	mg/L	0.9	0.9	1.3	0.9	1.5	1.3	1.2			
	1024	B4	SS	mg/L	3	4	3	3	5	5	4			
	1025	B5	DO	mg/L	7.5	7.0	6.1	5.2	3.5	3.2	2			
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1			
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.45	0.63	0.42	0.46	0.48	0.53	0.4			
	1030	B10	総リン	mg/L	0.008	0.004	<0.003	0.007	0.008	0.008	0.008			
	1700	K1	全亜鉛	mg/L	<0.001	0.003	0.003	0.004	0.010	0.005	0.005			
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L					<0.00006					
	1701	K2	LAS	mg/L					<0.0001					
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	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.02			
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	0.005	<0.002	0.002			
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.35	0.31	0.30	0.24	0.32	0.24			
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
	1185	E25	クロロフィル a	μg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1041	C1	カドミウム	mg/L										
	1042	C2	（全）シアン	mg/L										
健康項目	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	PCB	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										
水道	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（CAT）	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										
	1064	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.27	0.35	0.31	0.30	0.24	0.32	0.24			
	1065	C25	ふっ素	mg/L										
その他	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	μg/L										
	1258	G18	ジオオスミン	μg/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										
	1193	E33	動物プランクトン総数	個体/L										
その他	1242	G2	濁度	度	2.3	3.8	3.4	4.1	6.8	5.2	5.1			
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<1	<1	<1	<1	3	7	4			

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R7宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダム中央 表層）

調査年月日			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.3	R7.10.1					
コード	項 目													
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	10:15	12:05	11:30	11:10	11:55	11:58	11:16			
			終了時刻	時分	10:30	12:25	11:50	11:25	12:15	12:20	11:35			
	1002	A2	採水位置		上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層			
	1003	A3	天候		晴	曇	曇	曇	晴	晴	雨			
	1004	A4	水位	m	273.46	279.05	276.90	274.26	273.23	267.60	271.62			
	1005	A5	流量	m3/sec										
			流入量	m3/sec	6.10	6.12	8.34	2.45	1.37	1.57	6.74			
			放流量	m3/sec	0.00	18.92	17.89	17.97	1.17	21.08	0.00			
	1006	A6	全水深	m	64.5	67.1	64.0	63.1	60.7	58.4	61.0			
	1007	A7	採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
	1008	A8	気温	℃	20.6	20.8	25.6	27.2	33.8	30.9	19.0			
	1009	A9	水温	℃	14.0	18.2	20.7	28.6	30.5	30.4	22.9			
	1010	A10	外観（1）		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			
	1011	A11	外観（2）											
	1012	A12	外観（3）		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし			
生活環境項目			水色		5	5	4	5	6	6	4			
	1014	A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	1015	A15	透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
	1016	A16	透明度	m	3.5	7.2	7.9	7.5	5.9	5.6	5.8			
	1021	B1	pH		7.9	8.0	8.2	8.2	8.2	8.0	7.9			
	1022	B2	BOD	mg/L	0.2	0.7	0.4	0.3	0.5	0.3	0.5			
	1023	B3	COD	mg/L	1.4	1.6	1.5	1.1	1.4	1.5	1.7			
	1024	B4	SS	mg/L	1	1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1025	B5	DO	mg/L	11	9.9	9.9	8.5	8.4	7.6	8.4			
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.34	0.60	0.33	0.33	0.28	0.39	0.33			
	1030	B10	総リン	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003			
	1700	K1	全亜鉛	mg/L										
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2	LAS	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	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01			
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	0.002	0.003	<0.002	0.002	0.002	0.003			
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.25	0.25	0.22	0.17	0.17	0.18	0.22			
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
	1185	E25	クロロフィル a	μg/L	2	3	1	<1	<1	<1	2			
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L	<1	<1	<1	<1	<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	PCB	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										
水道	1062	C22	ベンゼン	mg/L										
	1059	C19	チウラム	mg/L										
	1060	C20	シマジン（CAT）	mg/L										
	1061	C21	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L										
生物	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	0.25	0.22	0.17	0.17	0.18	0.22			
	1065	C25	ふっ素	mg/L										
	1066	C26	ほう素	mg/L										
その他	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	μg/L										
	1258	G18	ジエオスミン	μg/L										
	2328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L		0.018			0.020					
植物プランクトン	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL	210	140	46	90	180	180	470			
	1193	E33	動物プランクトン総数	個体/L		420			200		160			
	1242	G2	濁度	度	1.5	0.6	0.3	0.5	0.7	0.8	0.8			
大腸菌	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2			

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R7宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダム中央 中層）

調査年月日			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.3	R7.10.1					
コード	項 目													
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	10:30	12:25	11:50	11:25	12:15	12:20	11:35			
			終了時刻	時分	10:55	12:35	12:05	11:50	12:30	12:35	12:00			
	1002	A2	採水位置		中層	中層	中層	中層	中層	中層	中層			
	1003	A3	天候		晴	曇	曇	曇	晴	晴	雨			
	1004	A4	水位	m	273.46	279.05	276.90	274.26	273.23	267.60	271.62			
	1005	A5	流量	m3/sec										
			流入量	m3/sec	6.10	6.12	8.34	2.45	1.37	1.57	6.74			
			放流量	m3/sec	0.00	18.92	17.89	17.97	1.17	21.08	0.00			
	1006	A6	全水深	m	64.5	67.1	64.0	63.1	60.7	58.4	61.0			
	1007	A7	採水深	m	32.3	33.6	32.0	31.6	30.4	29.2	30.5			
	1008	A8	気温	℃	20.6	20.8	25.6	27.2	33.8	30.9	19.0			
	1009	A9	水温	℃	9.5	9.0	10.0	12.7	10.6	11.2	8.9			
	1010	A10	外観（1）		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			
	1011	A11	外観（2）											
	1012	A12	外観（3）		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし			
生活環境項目			水色		5	5	4	5	6	6	4			
	1014	A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	1015	A15	透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
	1016	A16	透明度	m	3.5	7.2	7.9	7.5	5.9	5.6	5.8			
	1021	B1	pH		7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4			
	1022	B2	BOD	mg/L	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.4	0.4	0.3			
	1023	B3	COD	mg/L	0.9	0.8	1.0	0.9	0.9	0.8	1.1			
	1024	B4	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	1	1			
	1025	B5	DO	mg/L	8.8	7.7	7.5	7.0	6.8	6.0	5.6			
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.35	0.64	0.36	0.44	0.40	0.48	0.38			
	1030	B10	総リン	mg/L	0.008	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003			
	1700	K1	全亜鉛	mg/L										
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2	LAS	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01			
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.32	0.30	0.28	0.29	0.36	0.29			
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
	1185	E25	クロロフィル a	μg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L	<1	<1	<1	<1	<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	PCB	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										
水道	1062	C22	ベンゼン	mg/L										
	1059	C19	チウラム	mg/L										
	1060	C20	シマジン（CAT）	mg/L										
	1061	C21	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L										
生物	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	0.32	0.30	0.28	0.29	0.36	0.29			
	1065	C25	ふっ素	mg/L										
	1066	C26	ほう素	mg/L										
その他	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	μg/L										
	1258	G18	ジエオスミン	μg/L										
	2328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L										
植物プランクトン	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										
	1242	G2	濁度	度	0.5	0.3	0.3	0.3	0.7	1.2	1.1			
大腸菌群	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	2	1			

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R7宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダム中央 底層）

調査年月日			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.3	R7.10.1					
コード	項 目													
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	10:55	12:35	12:05	11:50	12:30	12:35	12:00			
			終了時刻	時分	11:10	13:20	12:50	12:10	12:45	12:50	12:25			
	1002	A2	採水位置		下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層			
	1003	A3	天候		晴	曇	曇	曇	晴	晴	雨			
	1004	A4	水位	m	273.46	279.05	276.90	274.26	273.23	267.60	271.62			
	1005	A5	流量	m3/sec										
			流入量	m3/sec	6.10	6.12	8.34	2.45	1.37	1.57	6.74			
			放流量	m3/sec	0.00	18.92	17.89	17.97	1.17	21.08	0.00			
	1006	A6	全水深	m	64.5	67.1	64.0	63.1	60.7	58.4	61.0			
	1007	A7	採水深	m	63.5	66.1	63.0	62.1	59.7	57.4	60.0			
	1008	A8	気温	℃	20.6	20.8	25.6	27.2	33.8	30.9	19.0			
	1009	A9	水温	℃	9.5	8.9	9.8	12.7	10.6	11.2	8.6			
	1010	A10	外観（1）		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			
	1011	A11	外観（2）											
	1012	A12	外観（3）		特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし			
生活環境項目			水色		5	5	4	5	6	6	4			
	1014	A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
	1015	A15	透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
	1016	A16	透明度	m	3.5	7.2	7.9	7.5	5.9	5.6	5.8			
	1021	B1	pH		7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3			
	1022	B2	BOD	mg/L	<0.1	0.1	0.2	<0.1	0.3	0.3	0.2			
	1023	B3	COD	mg/L	0.8	0.8	1.1	0.8	0.8	1.0	1.2			
	1024	B4	SS	mg/L	2	1	2	<1	<1	1	2			
	1025	B5	DO	mg/L	7.9	8.3	7.2	7.0	6.2	4.6	4.1			
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.38	0.61	0.36	0.42	0.37	0.46	0.36			
	1030	B10	総リン	mg/L	0.008	<0.003	0.004	<0.003	0.004	<0.003	<0.003			
	1700	K1	全亜鉛	mg/L										
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2	LAS	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	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01			
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.26	0.32	0.30	0.28	0.29	0.33	0.27			
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
	1185	E25	クロロフィル a	μg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L	<1	<1	<1	<1	<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	PCB	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										
水道	1062	C22	ベンゼン	mg/L										
	1059	C19	チウラム	mg/L										
	1060	C20	シマジン（CAT）	mg/L										
	1061	C21	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）	mg/L										
生物	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	0.32	0.30	0.28	0.29	0.33	0.27			
	1065	C25	ふっ素	mg/L										
	1066	C26	ほう素	mg/L										
その他	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	μg/L										
	1258	G18	ジエオスミン	μg/L										
	2328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L										
植物プランクトン	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										
動物プランクトン	1242	G2	濁度	度	1.6	0.6	1.1	0.7	0.8	1.6	1.7			
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	7	4			

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R7宮ヶ瀬ダム水質調査結果（中津川上流）

調査年月日			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.3	R7.10.1					
コード	項 目													
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	9:57	9:55	9:51	10:59	13:00	13:20	13:45			
			終了時刻	時分	10:15	10:09	10:11	11:20	13:20	13:38	14:07			
	1002	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	1003	A3	天候		晴	曇	曇	曇	晴	曇	雨			
	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	0.46	0.58	0.59	0.65	0.52	0.64	0.65			
	1007	A7	採水深	m	0.09	0.12	0.12	0.13	0.10	0.13	0.13			
	1008	A8	気温	℃	20.2	20.2	20.0	29.7	31.1	32.8	19.1			
	1009	A9	水温	℃	10.0	14.5	15.0	19.8	22.1	21.3	16.1			
	1010	A10	外観（1）		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			
	1011	A11	外観（2）		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流			
	1012	A12	外観（3）		特になし	特になし	特になし	特になし	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	無臭	無臭	無臭	無臭			
	1015	A15	透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
	1016	A16	透明度	m										
	1021	B1	pH		7.8	7.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8			
	1022	B2	BOD	mg/L	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.5	0.2	0.1			
	1023	B3	COD	mg/L	0.4	0.3	0.7	0.4	0.3	0.4	0.6			
	1024	B4	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1			
	1025	B5	DO	mg/L	10	9.8	9.4	8.8	8.5	8.4	9.2			
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	2	2	6	5	9	5	40			
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.37	0.63	0.35	0.45	0.37	0.45	0.34			
	1030	B10	総リン	mg/L	0.006	0.003	<0.003	0.004	0.005	0.004	0.003			
	1700	K1	全亜鉛	mg/L										
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2	LAS	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01			
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.31	0.35	0.33	0.31	0.27	0.32	0.30			
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	0.003	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003			
	1185	E25	クロロフィル a	μ g/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<1	<1	<1	<1	<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	PCB	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										
水道	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（CAT）	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	0.31	0.35	0.33	0.31	0.27	0.32	0.30			
	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	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	0.3	0.6	0.4			
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	3	5	10	43	170	110	240			

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R7宮ヶ瀬ダム水質調査結果（早戸川上流）

調査年月日			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.3	R7.10.1					
コード	項 目													
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	10:50	10:41	10:42	11:45	12:00	12:12	11:50			
			終了時刻	時分	11:10	10:58	10:58	12:04	12:30	12:30	12:00			
	1002	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	1003	A3	天候		晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨			
	1004	A4	水位	m										
	1005	A5	流量	m ³ /sec										
			流入量	m ³ /sec										
			放流量	m ³ /sec										
	1006	A6	全水深	m	0.23	0.38	0.58	0.43	0.49	0.29	0.43			
	1007	A7	採水深	m	0.05	0.08	0.12	0.09	0.10	0.06	0.09			
	1008	A8	気温	℃	19.8	21.0	21.5	29.8	31.8	31.2	18.0			
	1009	A9	水温	℃	10.0	14.5	15.0	20.0	23.8	23.0	17.0			
	1010	A10	外観（1）		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			
	1011	A11	外観（2）		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流			
	1012	A12	外観（3）		特になし	特になし	特になし	特になし	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	無臭	無臭	無臭	無臭			
	1015	A15	透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
	1016	A16	透明度	m										
	1021	B1	pH		7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8			
	1022	B2	BOD	mg/L	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2			
	1023	B3	COD	mg/L	0.5	0.4	0.7	0.3	0.4	0.6	0.8			
	1024	B4	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1025	B5	DO	mg/L	10	9.6	9.3	8.6	8.1	8.0	8.9			
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	3	10	15	12	4	16	43			
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.36	0.66	0.35	0.44	0.36	0.46	0.34			
	1030	B10	総リン	mg/L	0.004	<0.003	<0.003	0.005	0.004	0.003	0.003			
	1700	K1	全亜鉛	mg/L										
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2	LAS	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.33	0.30			
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
	1185	E25	クロロフィル a	μg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	1041	C1	カドミウム	mg/L										
	1042	C2	(全)シアン	mg/L										
健康項目	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	PCB	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										
水道	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（CAT）	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	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.33	0.30			
	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	μg/L										
	1258	G18	ジエオスミン	μg/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	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	0.3			
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	850	1800	2200	1200	260	1200	800			

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R7宮ヶ瀬ダム水質調査結果（石小屋）

調査年月日			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.3	R7.10.1					
コード	項 目													
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	9:05	9:04	9:02	9:40	9:30	9:35	9:10			
			終了時刻	時分	9:25	9:20	9:20	10:02	9:55	10:00	9:20			
	1002	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
	1003	A3	天候		晴	晴	曇	曇	晴	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	0.24	0.33	0.52	0.42	0.40	0.41	0.38			
	1007	A7	採水深	m	0.05	0.07	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08			
	1008	A8	気温	℃	21.0	20.5	23.0	31.5	31.6	33.0	20.3			
	1009	A9	水温	℃	11.2	15.5	16.8	18.8	19.6	18.3	19.1			
	1010	A10	外観（1）		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			
	1011	A11	外観（2）		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流			
	1012	A12	外観（3）		特になし	特になし	特になし	特になし	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	無臭	無臭	無臭	無臭			
	1015	A15	透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
	1016	A16	透明度	m										
	1021	B1	pH		7.8	7.8	7.9	8.0	7.8	7.6	7.6			
	1022	B2	BOD	mg/L	0.1	0.4	0.4	0.4	0.7	0.6	0.3			
	1023	B3	COD	mg/L	1.2	1.1	1.5	1.5	1.5	1.4	1.3			
	1024	B4	SS	mg/L	1	1	<1	1	1	2	1			
	1025	B5	DO	mg/L	10	9.7	9.6	10	9.1	8.3	7.6			
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	<1	1	1	<1	2	2	14			
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.36	0.66	0.34	0.43	0.41	0.52	0.45			
	1030	B10	総リン	mg/L	0.003	0.004	<0.003	0.006	0.007	0.005	<0.003			
	1700	K1	全亜鉛	mg/L										
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2	LAS	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	μg/L	2	2	3	4	2	1	<1			
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/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	PCB	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（CAT）	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										
生物	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										
その他	1257	G17	2-メチルイソボルネオール	μg/L										
	1258	G18	ジエオスミン	μg/L										
	2328	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L										
その他	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										
	1242	G2	濁度	度	0.9	0.5	0.4	0.6	1.5	1.9	0.8			
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	5	2	8	19	30	24	81			

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定

R7宮ヶ瀬ダム水質調査結果（道志川）

調査年月日			R7.4.9	R7.5.14	R7.6.4	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.3	R7.10.1					
コード	項 目													
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	11:50	11:41	11:41	12:45	10:45	10:48	10:30			
			終了時刻	時分	12:10	12:08	12:05	13:04	11:10	11:26	10:35			
	1002	A2	採水位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
	1003	A3	天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	雨			
	1004	A4	水位	m										
	1005	A5	流量	m ³ /sec										
			流入量	m ³ /sec										
			放流量	m ³ /sec										
	1006	A6	全水深	m	0.28	1.22	0.85	0.57	1.65	0.75	0.27			
	1007	A7	採水深	m	0.06	0.24	0.17	0.11	0.33	0.15	0.05			
	1008	A8	気温	℃	19.5	21.8	21.8	30.2	32.8	31.5	18.2			
	1009	A9	水温	℃	10.5	17.5	17.5	19.5	24.0	21.0	17.9			
	1010	A10	外観（1）		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			
	1011	A11	外観（2）		順流	順流	順流	順流	順流	順流	順流			
	1012	A12	外観（3）		特になし	特になし	特になし	特になし	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	無臭	無臭	無臭	無臭			
	1015	A15	透明度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
	1016	A16	透明度	m										
	1021	B1	pH		7.9	7.8	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9			
	1022	B2	BOD	mg/L	0.1	0.3	0.3	0.2	0.4	0.6	0.4			
	1023	B3	COD	mg/L	0.7	0.9	1.3	0.9	0.7	1.1	1.0			
	1024	B4	SS	mg/L	1	1	3	1	1	1	<1			
	1025	B5	DO	mg/L	10	9.7	9.3	8.6	8.4	8.6	9.1			
	1033	B13	大腸菌数	CFU/100mL	1	4	2	21	8	19	65			
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.53	0.81	0.46	0.52	0.56	0.70	0.45			
	1030	B10	総リン	mg/L	0.009	0.008	<0.003	0.008	0.010	0.007	0.005			
	1700	K1	全亜鉛	mg/L										
	1702	K3	ノニルフェノール	mg/L										
	1701	K2	LAS	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002			
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.42	0.45	0.37	0.35	0.37	0.40	0.37			
	1171	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	0.006	<0.003	0.006	0.003	<0.003	0.004			
	1185	E25	クロロフィル a	μg/L	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1			
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	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										
健康項目	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	PCB	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（CAT）	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	0.42	0.45	0.37	0.35	0.37	0.40	0.37			
	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	μg/L										
	1258	G18	ジオオスミン	μg/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	0.7	0.3	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3			
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	9	6	22	120	190	88	100			

*：アルキル水銀は、総水銀が検出された場合に測定