

H23 宮ヶ瀬ダム水質調査結果 (ダムサイト 表層)

調査年月日			H23.4.13	H23.5.18	H23.6.8	H23.7.6	H23.8.3	H23.9.28	H23.10.12	H23.11.9	H23.12.7	H24.1.11	H24.2.1	H24.3.14		
コード	項目															
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	09:30	09:35	09:20	09:50	09:40	09:30	10:20	09:30	13:10	12:40	13:10	14:00	
			終了時刻	11:00	10:45	10:40	11:10	11:10	11:30	12:40	10:40	14:20	13:35	14:25	14:50	
	1002	A2	採水位置	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	上層	
	1003	A3	天候	快晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
	1004	A4	水位	m	283.73	279.39	276.26	275.26	275.48	275.56	276.04	280.12	284.31	285.19	285.07	285.27
	1005	A5	流量	m ³ /sec												
			流入量	m ³ /sec	2.66	3.83	4.9	2.59	9.05	11.52	7.35	5.59	8.76	2.68	0.00	5.27
			放流量	m ³ /sec	20	18	20.03	0.11	20.00	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.11	0.22
	1006	A6	全水深	m	99.0	96.0	89.2	87.0	92.0	92.6	105.0	96.8	99.0	101.0	100.0	
	1007	A7	採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	1008	A8	気温	℃	16.0	21.2	19.2	30.0	27.6	20.8	21.2	16.8	10.0	7.0	9.0	8.0
	1009	A9	水温	℃	11.3	16.8	19.1	26.2	24.6	19.6	19.5	16.5	13.8	10.0	8.5	7.9
1010	A10	外観 (1)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	無色透明	無色透明	無色透明	
1011	A11	外観 (2)														
1012	A12	外観 (3)														
		水色	色名帖	3G 3.0/4.5	3G 3.0/4.5	3G 3.0/4.5	9G 2.5/4.5	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 2.5/4.5	9G 2.5/4.5	9G 2.5/4.5	
1014	A14	臭気 (冷時)		弱濃臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
1015	A15	透視度	cm	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	72.0	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	
1016	A16	透明度	m	4.6	4.1	5.3	6.3	2.1	1.3	1.2	1.9	3.1	4.0	3.6	4.7	
生活環境項目	1021	B1	pH	7.6	7.5	7.7	8.0	8.9	7.7	7.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	
	1022	B2	BOD	mg/L	1.1	0.4	0.9	0.4	0.7	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	
	1023	B3	COD	mg/L	1.8	1.1	1.6	1.1	1.5	1.2	1.4	1.9	1.1	1.0	1.5	
	1024	B4	SS	mg/L	1	<1	<1	<1	2	2	2	<1	<1	<1	<1	
	1025	B5	DO	mg/L	11.7	11.1	10.3	10.0	11.1	9.4	9.2	9.4	9.0	9.3	9.3	10.0
	1027	B7	大腸菌群数	MPN/100mL	1.3E+01	2.3E+01	7.8E+00	7.8E+00	3.3E+01	7.9E+01	2.6E+01	2.4E+02	3.3E+01	2.3E+01	4.9E+01	2.3E+01
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.48	0.45	0.50	0.42	0.53	0.46	0.51	0.49	0.51	0.48	0.51	
	1030	B10	総リン	mg/L	0.006	0.005	0.006	0.006	0.010	0.012	0.008	0.018	0.006	0.005	0.006	0.005
	健康項目	1041	C1	カドミウム	mg/L					<0.001				<0.001		
		1042	C2	(全)シアン	mg/L					<0.01				<0.01		
1043		C3	鉛	mg/L					<0.001				<0.001			
1044		C4	6価クロム	mg/L					<0.005				<0.005			
1045		C5	ヒ素	mg/L					<0.001				<0.001			
1046		C6	総水銀	mg/L					<0.0003				<0.0003			
1047		C7	アルキル水銀*	mg/L												
1048		C8	P C B	mg/L					<0.0003				<0.0003			
1049		C9	ジクロロメタン	mg/L					<0.0002				<0.0002			
1050		C10	四塩化炭素	mg/L					<0.0002				<0.0002			
1051		C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L					<0.0002				<0.0002			
1052		C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.0002				<0.0002			
1053		C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L					<0.0002				<0.0002			
1054		C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.0002				<0.0002			
1055		C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					<0.0002				<0.0002			
1056		C16	トリクロロエチレン	mg/L					<0.0002				<0.0002			
1057		C17	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.0002				<0.0002			
1058		C18	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	mg/L					<0.0002				<0.0002			
1059		C19	チウラム	mg/L					<0.0006				<0.0006			
1060	C20	シマジン (C A T)	mg/L					<0.0003				<0.0003				
1061	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L					<0.0003				<0.0003				
1062	C22	ベンゼン	mg/L					<0.0002				<0.0002				
1063	C23	セレン	mg/L					<0.001				<0.001				
1065	C25	ふっ素	mg/L					0.02				0.02				
1066	C26	ほう素	mg/L					<0.02				<0.02				
1519	J69	1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005				<0.005				
富栄養化関連項目	1134	D4	全亜鉛	mg/L	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001
	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.41	0.37	0.38	0.36	0.34	0.43	0.40	0.43	0.45	0.46	0.47	0.45
	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	0.009	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	1185	E25	クロロフィルa	μg/L	2.6	0.5	1.6	0.4	2.7	1.8	1.7	2.3	1.2	1.8	0.8	2.0
	1189	E29	フェオオフィチン (フェオ色素)	μg/L	0.6	0.2	0.2	<0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL	8517	923	2638	2734	1261	3026	646	1324	1027	622	948	669
	1242	G2	濁度	度	1.0	1.0	0.7	0.4	2.5	4.0	4.8	3.0	1.6	1.2	1.3	0.9
	水道	1257	G17	2-メチルイソボルネオール	μg/L		2		<1			<1		<1		
1258		G18	ジエオスミン	μg/L		2		<1			<1		<1			
2328		X28	総トリハロメタン生成能	mg/L		0.018			0.016			0.015		0.010		
2362		X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<2	<2	<2	<2	<2	4	<2	4	2	<2	<2	

H23 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダムサイト 中層）

調査年月日			H23.4.13	H23.5.18	H23.6.8	H23.7.6	H23.8.3	H23.9.28	H23.10.12	H23.11.9	H23.12.7	H24.1.11	H24.2.1	H24.3.14		
コード	項目															
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	時分	09:30	09:35	09:20	09:50	09:40	09:30	10:20	09:30	13:10	12:40	13:10	14:00
			終了時刻	時分	11:00	10:45	10:40	11:10	11:10	11:30	12:40	10:40	14:20	13:35	14:25	14:50
	1002	A2	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
	1003	A3	天候		快晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	曇
	1004	A4	水位	m	283.73	279.39	276.26	275.26	275.48	275.56	276.04	280.12	284.31	285.19	285.07	285.27
	1005	A5	流量	m ³ /sec												
			流入量	m ³ /sec	2.66	3.83	4.90	2.59	9.05	11.52	7.35	5.59	8.76	2.68	0.00	5.27
			放流量	m ³ /sec	20.00	18.00	20.03	0.11	20.00	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.11	0.22
	1006	A6	全水深	m	99.0	96.0	89.2	87.0	92.0	92.6	105.0	96.8	99.0	99.0	101.0	100.0
	1007	A7	採水水深	m	49.5	48.0	44.6	43.5	46.0	46.3	52.5	48.4	49.5	49.5	50.5	50.0
	1008	A8	気温	°C	16.0	21.2	19.2	30.0	27.6	20.8	21.2	16.8	10.0	7.0	9.0	8.0
	1009	A9	水温	°C	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	8.1	8.0	8.3	8.7	9.0	8.4	7.5
	1010	A10	外観（1）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	無色透明	無色透明
	1011	A11	外観（2）													
	1012	A12	外観（3）													
			水色	色名帖	3C 3.0/4.5	3C 3.0/4.5	3C 3.0/4.5	9C 2.5/4.5	9C 4.5/5.0	9C 4.5/5.0	9C 4.5/5.0	9C 4.5/5.0	9C 4.5/5.0	9C 2.5/4.5	9C 2.5/4.5	9C 2.5/4.5
1014	A14	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	無臭	
1015	A15	透視度	cm	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	87.0	95.0	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	
1016	A16	透明度	m	4.6	4.1	5.3	6.3	2.1	1.3	1.2	1.9	3.1	4.0	3.6	4.7	
生活環境項目	1021	B1	pH		7.2	7.4	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.6	
	1022	B2	BOD	mg/L	0.3	0.1	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.1	
	1023	B3	COD	mg/L	1.1	0.6	0.9	0.9	0.9	1.1	1.1	1.4	0.8	0.9	1.4	
	1024	B4	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	3	3	4	3	1	2	<1	
	1025	B5	DO	mg/L	9.0	9.7	8.3	8.8	7.9	6.7	5.5	5.4	5.6	5.2	8.7	9.5
	1027	B7	大腸菌群数	MPN/100mL	7.8E+00	3.3E+01	2.0E+00	4.5E+00	7.9E+01	1.7E+02	7.9E+01	4.9E+01	2.3E+01	2.3E+01	2.3E+01	4.6E+01
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.52	0.58	0.62	0.51	0.54	0.58	0.58	0.55	0.55	0.50	0.48	0.50
	1030	B10	総リン	mg/L	0.004	0.003	0.005	0.004	0.009	0.007	0.008	0.007	0.007	0.005	0.006	0.006
	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												
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												
1062		C22	ベンゼン	mg/L												
1063		C23	セレン	mg/L												
1065		C25	ふっ素	mg/L												
1066	C26	ほう素	mg/L													
1519	I69	1,4-ジオキサン	mg/L													
富栄養化関連項目	1134	D4	全亜鉛	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
	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.49	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.52	0.51	0.50	0.47	0.46
	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	1185	E25	クロロフィル a	µg/L	0.2	0.2	0.2	<0.2	1.0	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.6	0.8
	1189	E29	フェオフィチン (フェオ色素)	µg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL												
	1242	G2	濁度	度	0.5	0.4	0.5	0.2	4.7	3.5	5.8	6.5	2.9	3.6	1.5	1.0
	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												
2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<2	<2	<2	<2	2	4	<2	<2	2	<2	<2	<2	

H23 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダムサイト 底層）

調査年月日			H23.4.13	H23.5.18	H23.6.8	H23.7.6	H23.8.3	H23.9.28	H23.10.12	H23.11.9	H23.12.7	H24.1.11	H24.2.1	H24.3.14		
コード	項目															
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	09:30	09:35	09:20	09:50	09:40	09:30	10:20	09:30	13:10	12:40	13:10	14:00	
			終了時刻	11:00	10:45	10:40	11:10	11:10	11:30	12:40	10:40	14:20	13:35	14:25	14:50	
	1002	A2	採水位置	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	
	1003	A3	天候	快晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	
	1004	A4	水位	283.73	279.39	276.26	275.26	275.48	275.56	276.04	280.12	284.31	285.19	285.07	285.27	
	1005	A5	流量													
			流入量	m ³ /sec	2.66	3.83	4.9	2.59	9.05	11.52	7.35	5.59	8.76	2.68	0.00	5.27
			放流量	m ³ /sec	20	18	20.03	0.11	20	0	0.14	0.00	0.00	0.11	0.22	
	1006	A6	全水深	m	99.0	96.0	89.2	87.0	92.0	92.6	105.0	96.8	99.0	99.0	101.0	100.0
	1007	A7	採水水深	m	98.0	95.0	88.2	86.0	91.0	91.6	104.0	95.8	98.0	98.0	100.0	99.0
	1008	A8	気温	°C	16.0	21.2	19.2	30.0	27.6	20.8	21.2	16.8	10.0	7.0	9.0	8.0
	1009	A9	水温	°C	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.2
	1010	A10	外観(1)		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	無色透明
	1011	A11	外観(2)													
	1012	A12	外観(3)													
			水色	色名帖	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し
				3G 3.0/4.5	3G 3.0/4.5	3G 3.0/4.5	9G 2.5/4.5	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 2.5/4.5	9G 2.5/4.5	9G 2.5/4.5	
1014	A14	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	無臭	
1015	A15	透視度	cm	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	85.0	82.0	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<		
1016	A16	透明度	m	4.6	4.1	5.3	6.3	2.1	1.3	1.2	1.9	3.1	4.0	3.6	4.7	
生活環境項目	1021	B1	pH	7.2	7.3	7.0	7.3	7.3	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.6	
	1022	B2	BOD	mg/L	0.2	0.1	0.2	0.4	0.3	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.3	
	1023	B3	COD	mg/L	1.0	0.9	0.7	0.9	0.9	0.7	1.2	1.2	0.9	0.9	1.4	
	1024	B4	SS	mg/L	1	1	<1	<1	1	3	4	3	1	1	1	
	1025	B5	DO	mg/L	9.2	8.8	8.8	8.1	8.0	6.9	5.8	5.5	5.2	4.6	4.6	10.2
	1027	B7	大腸菌群数	MPN/100mL	7.8E+00	2.3E+01	7.8E+00	1.1E+01	4.9E+01	2.4E+02	7.9E+01	1.3E+02	3.3E+01	2.3E+01	2.3E+01	2.3E+01
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.52	0.51	0.55	0.54	0.53	0.62	0.52	0.55	0.51	0.51	0.51	0.54
	1030	B10	総リン	mg/L	0.007	0.004	0.004	0.006	0.008	0.008	0.011	0.010	0.007	0.006	0.006	0.007
	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-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													
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													
1062	C22	ベンゼン	mg/L													
1063	C23	セレン	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													
富栄養化関連項目	1134	D4	全亜鉛	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	
	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.008	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.50	0.51	0.52	0.51	0.51	0.50	0.50	0.51	0.50	0.49	0.49	0.47
	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
	1185	E25	クロロフィルa	μg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	
	1189	E29	フェオオフィチン(フェオ色素)	μg/L	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL												
	1242	G2	濁度	度	1.1	0.6	0.7	0.4	2.7	4.1	5.9	7.0	4.2	3.4	3.0	1.8
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												
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<2	<2	<2	<2	<2	3	8	<2	2	<2	<2	

H23 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダム中央 中層）

調査年月日			H23.4.13	H23.5.18	H23.6.8	H23.7.6	H23.8.3	H23.9.28	H23.10.12	H23.11.9	H23.12.7	H24.1.11	H24.2.1	H24.3.14		
コード	項目	単位														
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	12:10	11:00	11:00	11:20	11:20	11:40	14:00	11:00	14:30	13:50	14:50	12:40	
			終了時刻	13:45	12:10	12:00	12:10	12:30	13:00	15:15	12:00	15:30	15:00	16:20	13:40	
	1002	A2	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	
	1003	A3	天候	快晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
	1004	A4	水位	m	283.73	279.39	276.26	275.26	275.48	275.56	276.04	280.12	284.31	285.19	285.07	285.27
	1005	A5	流量	m ³ /sec												
			流入量	m ³ /sec	2.66	3.83	4.90	2.59	9.05	11.52	7.35	5.59	8.76	2.68	0.00	5.27
			放流量	m ³ /sec	20	18.00	20.03	0.11	20.00	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.11	0.22
	1006	A6	全水深	m	98.0	93.8	80.0	78.0	82.0	90.2	78.6	92.0	98.0	92.0	86.0	92.0
	1007	A7	採水水深	m	49.0	46.9	40.0	39.0	41.0	45.1	39.3	46.0	49.0	46.0	43.0	46.0
	1008	A8	気温	℃	20.0	19.6	19.6	31.2	28.8	21.2	21.6	14.5	8.8	6.0	7.0	8.2
	1009	A9	水温	℃	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	8.1	8.7	8.7	8.9	9.5	8.4	7.5
	1010	A10	外観（1）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色濁	淡灰色透	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色透	淡灰色透	無色透明	無色透明
	1011	A11	外観（2）													
	1012	A12	外観（3）		特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	特に無し
			水色	色名帖	3G 3.0/4.5	3G 3.0/4.5	3G 3.0/4.5	9G 2.5/4.5	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 4.5/5.0	9G 2.5/4.5	9G 2.5/4.5
1014	A14	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	無臭	
1015	A15	透視度	cm	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	65	76.0	47.0	64.0	88.0	100.0<	100.0<	100.0<	
1016	A16	透明度	m	4.2	4.3	5.2	6.3	2.3	1.3	1.1	2.1	3.5	3.7	3.6	4.4	
生活環境項目	1021	B1	pH	7.2	7.4	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.4	7.5	7.6	
	1022	B2	BOD	mg/L	0.4	0.2	0.2	0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.3
	1023	B3	COD	mg/L	0.7	1.0	0.8	0.8	0.9	0.7	1.0	1.5	1.4	1.0	0.9	1.1
	1024	B4	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	5	5	8	4	2	2	1	<1
	1025	B5	DO	mg/L	9.3	9.8	8.6	7.8	8.0	6.1	5.3	5.1	5.0	7.7	9.8	9.5
	1027	B7	大腸菌群数	MPN/100mL	4.5E+00	2.3E+01	2.0E+00	7.8E+00	7.9E+01	1.3E+02	1.1E+02	4.9E+01	2.3E+01	2.3E+01	2.3E+01	2.3E+01
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.52	0.52	0.54	0.53	0.57	0.51	0.53	0.55	0.52	0.47	0.49	0.48
	1030	B10	総リン	mg/L	0.004	0.003	0.004	0.005	0.012	0.010	0.010	0.007	0.010	0.007	0.008	0.005
	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													
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													
1062	C22	ベンゼン	mg/L													
1063	C23	セレン	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													
富栄養化関連項目	1134	D4	全亜鉛	mg/L	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	
	1161	E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.01	<0.01	0.0	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.010	<0.01
	1162	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.007	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	1163	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.50	0.51	0.51	0.51	0.51	0.50	0.50	0.51	0.49	0.44	0.45	0.46
	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	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	1185	E25	クロロフィルa	μg/L	<0.2	0.2	<0.2	0.2	1.1	<0.2	<0.2	<0.2	0.6	1.1	0.5	0.5
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL												
	1242	G2	濁度	度	0.5	0.3	0.4	0.2	9.4	6.1	13.0	9.3	6.8	2.7	1.5	1.0
	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												
2362		X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<2	<2	<2	<2	4	4	6	2	<2	<2	<2	

H23 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（ダム中央 底層）

調査年月日			H23.4.13	H23.5.18	H23.6.8	H23.7.6	H23.8.3	H23.9.28	H23.10.12	H23.11.9	H23.12.7	H24.1.11	H24.2.1	H24.3.14	
コード	項目														
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	12:10	11:00	11:00	11:20	11:20	11:40	14:00	11:00	14:30	13:50	14:50	12:40
			終了時刻	13:45	12:10	12:00	12:10	12:30	13:00	15:15	12:00	15:30	15:00	16:20	13:40
	1002	A2	採水位置	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層	下層
	1003	A3	天候	快晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇
	1004	A4	水位	283.73	279.39	276.26	275.26	275.48	275.56	276.04	280.12	284.31	285.19	285.07	285.27
	1005	A5	流量												
			流入量	2.66	3.83	4.90	2.59	9.05	11.52	7.35	5.59	8.76	2.68	0.00	5.27
			放流量	20.00	18.00	20.03	0.11	20.00	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.11	0.22
	1006	A6	全水深	98.0	93.8	80.0	78.0	82.0	90.2	78.6	92.0	98.0	92.0	86.0	92.0
	1007	A7	採水水深	97.0	92.8	79.0	77.0	81.0	89.2	77.6	91.0	97.0	91.0	85.0	91.0
	1008	A8	気温	20.0	19.6	19.6	31.2	28.8	21.2	21.6	14.5	8.8	6.0	7.0	8.2
	1009	A9	水温	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.8	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.1
	1010	A10	外観（1）	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	淡灰色透	無色透明	淡灰色透
	1011	A11	外観（2）												
	1012	A12	外観（3）	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し
			水色	色名帖 3G 3.0/4.5	色名帖 3G 3.0/4.5	色名帖 3G 3.0/4.5	色名帖 9G 2.5/4.5	色名帖 9G 4.5/5.0	色名帖 9G 4.5/5.0	色名帖 9G 4.5/5.0	色名帖 9G 4.5/5.0	色名帖 9G 4.5/5.0	色名帖 9G 2.5/4.5	色名帖 9G 2.5/4.5	色名帖 9G 2.5/4.5
1014	A14	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	無臭	
1015	A15	透視度	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	53.0	94.0	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	
1016	A16	透明度	4.2	4.3	5.2	6.3	2.3	1.3	1.1	2.1	3.5	3.7	3.6	4.4	
生活環境項目	1021	B1	pH	7.2	7.3	7.0	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.6	
	1022	B2	BOD	0.2	0.3	0.1	0.3	0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.3	
	1023	B3	COD	1.3	0.8	0.8	1.1	0.9	1.1	0.8	1.1	1.2	1.0	1.2	
	1024	B4	SS	1	<1	<1	<1	3	7	3	2	1	1	1	
	1025	B5	DO	9.2	8.6	7.8	6.7	7.0	6.0	4.9	4.9	2.5	3.9	3.9	
	1027	B7	大腸菌群数	2.0E+00	1.3E+01	4.5E+00	7.8E+00	7.9E+01	3.3E+02	4.9E+01	4.9E+01	1.7E+01	1.3E+01	2.3E+01	
	1029	B9	総窒素	0.52	0.51	0.50	0.50	0.52	0.61	0.51	0.53	0.49	0.48	0.53	
	1030	B10	総リン	0.006	0.004	0.005	0.006	0.011	0.009	0.009	0.008	0.007	0.006	0.005	
			0.010												
健康項目	1041	C1	カドミウム												
	1042	C2	(全)シアン												
	1043	C3	鉛												
	1044	C4	6価クロム												
	1045	C5	ヒ素												
	1046	C6	総水銀												
	1047	C7	アルキル水銀*												
	1048	C8	PCB												
	1049	C9	ジクロロメタン												
	1050	C10	四塩化炭素												
	1051	C11	1,2-ジクロロエタン												
	1052	C12	1,1-ジクロロエチレン												
	1053	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン												
	1054	C14	1,1,1-トリクロロエタン												
	1055	C15	1,1,2-トリクロロエタン												
	1056	C16	トリクロロエチレン												
	1057	C17	テトラクロロエチレン												
	1058	C18	1,3-ジクロロプロペン (D-D)												
	1059	C19	チウラム												
	1060	C20	シマジン (CAT)												
1061	C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)													
1062	C22	ベンゼン													
1063	C23	セレン													
1065	C25	ふっ素													
1066	C26	ほう素													
1519	J69	1,4-ジオキサン													
富栄養化関連項目	1134	D4	全亜鉛	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	
	1161	E1	アンモニウム態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	1162	E2	亜硝酸態窒素	0.008	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	1163	E3	硝酸態窒素	0.50	0.50	0.50	0.48	0.49	0.48	0.48	0.49	0.48	0.47	0.48	
	1171	E11	オルトリン酸態リン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
	1185	E25	クロロフィル a	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	
	1189	E29	フェオフィチン (フェオ色素)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
	1192	E32	植物プランクトン総数												
			細胞/mL												
水道	1242	G2	濁度	1.5	1.0	1.0	1.1	5.6	9.6	5.9	4.1	3.0	2.7	2.1	
	1257	G17	2-メチルイソボルネオール												
	1258	G18	ジエオスミン												
	2328	X28	総トリハロメタン生成能												
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	5	2	<2	<2	<2	2	

H23 宮ヶ瀬ダム水質調査結果 (中津川上流)

調査年月日			H23.4.13	H23.5.18	H23.6.8	H23.7.6	H23.8.3	H23.9.28	H23.10.12	H23.11.9	H23.12.7	H24.1.11	H24.2.1	H24.3.14	
コード	項目	単位													
現地観測項目	1001 A1	採水時刻	11:15	11:15	11:15	11:45	11:45	12:00	11:15	10:45	10:10	10:15	10:25	10:30	
		終了時刻	11:30	11:35	11:35	12:05	12:00	12:30	11:30	11:00	10:20	10:25	10:40	10:40	
	1002 A2	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	1003 A3	天候	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇
	1004 A4	水位													
	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	0.32	0.35	0.23	0.33	0.43	0.50	0.55	0.40	0.54	0.30	0.24	0.40
	1007 A7	採水水深	m	0.06	0.07	0.05	0.07	0.09	0.10	0.11	0.08	0.11	0.06	0.05	0.08
	1008 A8	気温	°C	20.6	21.0	18.8	30.2	25.0	21.0	19.0	12.2	7.5	6.0	7.0	6.5
	1009 A9	水温	°C	11.2	14.4	13.8	19.8	18.2	15.0	13.9	12.3	9.0	4.7	3.9	7.0
	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	淡灰色透	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	順流	順流	順流	順流	順流
	1012 A12	外観 (3)		特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	濁り多し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し
		水色	色名帖												
1014 A14	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	無臭	
1015 A15	透視度	cm	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	
1016 A16	透明度	m													
生活環境項目	1021 B1	pH	7.5	7.6	7.5	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.8	
	1022 B2	BOD	mg/L	0.2	0.3	0.1	0.2	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.1
	1023 B3	COD	mg/L	0.5	0.7	0.5	0.7	0.8	0.5	1.0	0.5	0.2	0.6	0.5	0.7
	1024 B4	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	1	2	1	<1	<1	<1	<1	<1
	1025 B5	DO	mg/L	11.0	10.1	10.0	9.1	9.4	10.4	10.0	10.4	11.3	12.6	12.7	11.5
	1027 B7	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E+01	3.3E+01	2.2E+02	4.9E+02	1.3E+03	9.4E+02	4.6E+02	7.9E+01	4.9E+01	1.3E+01	7.8E+00	1.7E+01
	1029 B9	総窒素	mg/L	0.49	0.50	0.50	0.53	0.54	0.51	0.49	0.45	0.51	0.50	0.46	0.53
	1030 B10	総リン	mg/L	0.006	0.005	0.007	0.008	0.013	0.010	0.007	0.005	0.008	0.005	0.005	0.006
	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													
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													
1062 C22	ベンゼン	mg/L													
1063 C23	セレン	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													
富栄養化関連項目	1134 D4	全亜鉛	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	
	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	1162 E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	1163 E3	硝酸態窒素	mg/L	0.49	0.50	0.50	0.51	0.51	0.51	0.47	0.43	0.50	0.45	0.46	0.52
	1171 E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.006	0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.004
	1185 E25	クロロフィルa	μg/L	0.3	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	1189 E29	フェオフィチン (フェオ色素)	μg/L	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	1192 E32	植物プランクトン総数	細胞/mL												
1242 G2	濁度	度	0.3	0.3	0.5	<0.2	0.6	1.7	0.8	<0.2	0.3	<0.2	0.2	0.3	
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												
	2362 X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<2	5	12	13	48	5	2	3	<2	2	<2	<2

H23 宮ヶ瀬ダム水質調査結果（早戸川上流）

調 査 年 月 日			H23.4.13	H23.5.18	H23.6.8	H23.7.6	H23.8.3	H23.9.28	H23.10.12	H23.11.9	H23.12.7	H24.1.11	H24.2.1	H24.3.14	
コード	項 目														
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	10:20	10:20	10:20	10:45	10:40	10:50	10:20	10:00	10:25	10:30	10:50	10:25
			終了時刻	10:35	10:40	10:40	11:10	11:00	11:20	10:40	10:15	10:40	10:45	11:10	10:45
	1002	A2	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	1003	A3	天候	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇
	1004	A4	水位												
	1005	A5	流量												
			流入量												
			放流量												
	1006	A6	全水深	0.18	0.23	0.23	0.28	0.35	0.25	0.30	0.45	0.30	0.18	0.30	0.34
	1007	A7	採水水深	0.04	0.05	0.05	0.06	0.07	0.05	0.06	0.09	0.06	0.04	0.06	0.07
	1008	A8	気温	16.2	19.3	17.2	27.8	22.9	21.0	18.5	12.6	7.5	3.0	6.0	6.9
	1009	A9	水温	9.4	13.6	13.6	19.6	17.2	13.9	14.0	11.8	8.0	4.2	3.2	6.1
	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	淡灰色透	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	順流	順流	順流	順流	順流
	1012	A12	外観（3）	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	濁り多し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し
			水色	色名帖											
1014	A14	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	無臭	
1015	A15	透視度	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	
1016	A16	透明度													
生活環境項目	1021	B1	pH	7.4	7.6	7.4	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	
	1022	B2	BOD	0.2	<0.1	0.2	0.4	0.3	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.3	
	1023	B3	COD	0.4	0.4	0.5	0.8	0.5	0.6	0.7	0.5	0.3	0.4	0.6	
	1024	B4	SS	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	
	1025	B5	DO	11.2	11.4	10.2	9.2	9.3	10.1	9.9	10.4	11.1	12.5	12.9	
	1027	B7	大腸菌群数	2.4E+02	7.9E+02	4.9E+03	3.3E+03	7.0E+02	4.9E+02	3.3E+02	2.3E+02	2.3E+02	1.3E+02	2.3E+01	
	1029	B9	総窒素	0.46	0.43	0.45	0.46	0.50	0.43	0.39	0.37	0.45	0.39	0.41	
	1030	B10	総リン	0.005	0.009	0.009	0.013	0.014	0.010	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	
	1041	C1	カドミウム												
	1042	C2	(全)シアン												
1043	C3	鉛													
1044	C4	6価クロム													
1045	C5	ヒ素													
1046	C6	総水銀													
1047	C7	アルキル水銀*													
1048	C8	P C B													
1049	C9	ジクロロメタン													
1050	C10	四塩化炭素													
1051	C11	1,2-ジクロロエタン													
1052	C12	1,1-ジクロロエチレン													
1053	C13	シス-1,2-ジクロロエチレン													
1054	C14	1,1,1-トリクロロエタン													
1055	C15	1,1,2-トリクロロエタン													
1056	C16	トリクロロエチレン													
1057	C17	テトラクロロエチレン													
1058	C18	1,3-ジクロロプロペン（D-D）													
1059	C19	チウラム													
1060	C20	シマジン（CAT）													
1061	C21	チオベンカルブ（ベンチオカーブ）													
1062	C22	ベンゼン													
1063	C23	セレン													
1065	C25	ふっ素													
1066	C26	ほう素													
1519	J69	1,4-ジオキサン													
富栄養化関連項目	1134	D4	全亜鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	1161	E1	アンモニウム態窒素	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	1162	E2	亜硝酸態窒素	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	1163	E3	硝酸態窒素	0.42	0.42	0.44	0.42	0.43	0.41	0.39	0.35	0.42	0.39	0.41	
	1171	E11	オルトリン酸態リン	<0.003	0.004	<0.003	0.006	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	
	1185	E25	クロロフィルa	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
	1189	E29	フェオオフィチン（フェオ色素）	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
	1192	E32	植物プランクトン総数												
	1242	G2	濁度	0.2	0.3	0.5	<0.2	0.7	1.4	0.3	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	
	水道	1257	G17	2-メチルイソボルネオール											
1258		G18	ジエオスミン												
2328		X28	総トリハロメタン生成能												
2362		X62	糞便性大腸菌群数	78	260	430	900	130	5	4	48	47	7	2	

H23 宮ヶ瀬ダム水質調査結果 (石小屋)

調査年月日			H23.4.13	H23.5.18	H23.6.8	H23.7.6	H23.8.3	H23.9.28	H23.10.12	H23.11.9	H23.12.7	H24.1.11	H24.2.1	H24.3.14	
コード	項目														
現地観測項目	1001	A1	採水時刻	12:00	12:10	12:05	12:35	12:40	13:00	12:00	11:20	09:20	09:30	09:20	09:20
			終了時刻	12:20	12:25	12:25	12:55	13:00	13:30	12:20	11:35	09:30	09:40	09:35	09:35
	1002	A2	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	1003	A3	天候	快晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	快晴	晴
	1004	A4	水位												
	1005	A5	流量												
			流入量												
			放流量												
	1006	A6	全水深	0.45	0.46	0.55	0.43	0.50	0.51	0.47	0.38	0.34	0.30	0.30	0.60
	1007	A7	採水水深	0.09	0.09	0.11	0.09	0.10	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.12
	1008	A8	気温	17.4	21.8	18.6	32.1	27.0	24.0	22.0	14.8	7.8	6.0	9.0	5.6
	1009	A9	水温	11.4	15.4	15.8	20.4	19.6	17.7	18.5	15.8	12.4	9.3	8.0	7.8
	1010	A10	外観 (1)	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色濁	淡灰色透	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	順流	順流	順流	順流	順流
	1012	A12	外観 (3)	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	濁り多し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し
			水色	色名帖											
1014	A14	臭気 (冷時)	無臭	弱葎臭	無臭	無臭	無臭	弱葎臭	無臭	弱葎臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
1015	A15	透視度	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	53	45.0	37.0	95	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	
1016	A16	透明度													
生活環境項目	1021	B1	pH	7.6	7.7	7.6	7.9	7.8	7.6	7.5	7.8	7.6	7.5	7.7	
	1022	B2	BOD	1.4	0.2	1.1	0.8	0.8	0.2	0.4	0.4	0.2	0.4	0.3	
	1023	B3	COD	2.1	1.3	1.5	1.8	1.8	1.4	1.4	1.4	1.2	0.7	0.3	
	1024	B4	SS	1	<1	<1	1	5	6	6	2	<1	<1	<1	
	1025	B5	DO	11.2	10.9	9.9	10.0	9.9	9.5	9.6	10.0	9.6	10.5	10.9	
	1027	B7	大腸菌群数	6.8E+00	1.7E+02	2.3E+01	1.4E+02	4.9E+02	2.3E+02	1.3E+02	9.4E+02	2.3E+02	1.1E+02	4.9E+01	2.0E+00
	1029	B9	総窒素	0.52	0.50	0.50	0.46	0.57	0.63	0.48	0.55	0.55	0.54	0.46	0.52
	1030	B10	総リン	0.010	0.007	0.008	0.008	0.021	0.015	0.016	0.010	0.009	0.006	0.007	0.005
	健康項目	1041	C1	カドミウム											
		1042	C2	(全)シアン											
1043		C3	鉛												
1044		C4	6価クロム												
1045		C5	ヒ素												
1046		C6	総水銀												
1047		C7	アルキル水銀*												
1048		C8	PCB												
1049		C9	ジクロロメタン												
1050		C10	四塩化炭素												
1051		C11	1,2-ジクロロエタン												
1052		C12	1,1-ジクロロエチレン												
1053		C13	シス-1,2-ジクロロエチレン												
1054		C14	1,1,1-トリクロロエタン												
1055		C15	1,1,2-トリクロロエタン												
1056		C16	トリクロロエチレン												
1057		C17	テトラクロロエチレン												
1058		C18	1,3-ジクロロプロペン (D-D)												
1059		C19	チウラム												
1060		C20	シマジン (CAT)												
1061	C21	チオベンカルブ (ベンチオカーブ)													
1062	C22	ベンゼン													
1063	C23	セレン													
1065	C25	ふっ素													
1066	C26	ほう素													
1519	J69	1,4-ジオキサン													
富栄養化関連項目	1134	D4	全亜鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	1161	E1	アンモニウム態窒素												
	1162	E2	亜硝酸態窒素												
	1163	E3	硝酸態窒素												
	1171	E11	オルトリン酸態リン												
	1185	E25	クロロフィルa	4.5	1.2	1.6	2.2	4.9	1.3	1.0	1.9	1.2	1.2	0.9	
	1189	E29	フェオフィチン (フェオ色素)												
	1192	E32	植物プランクトン総数												
	1242	G2	濁度	1.2	1.0	0.9	0.6	9.2	11.9	17.2	3.5	1.7	1.1	1.1	
	水道	1257	G17	2-メチルイソボルネオール											
1258		G18	ジエオスミン												
2328		X28	総トリハロメタン生成能												
2362		X62	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	8	15	20	10	18	6	2	2	

H23 宮ヶ瀬ダム水質調査結果 (道志川)

調 査 年 月 日			H23.4.13	H23.5.18	H23.6.8	H23.7.6	H23.8.3	H23.9.28	H23.10.12	H23.11.9	H23.12.7	H24.1.11	H24.2.1	H24.3.14	
コード	項目														
現地観測項目	1001 A1	採水時刻	09:00	09:00	09:05	09:10	09:10	09:20	09:10	09:00	09:10	09:10	09:20	09:10	
		終了時刻	09:30	09:35	09:25	10:00	09:50	09:50	09:40	09:25	09:25	09:35	09:50	09:45	
	1002 A2	採水位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	1003 A3	天候	快晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	
	1004 A4	水位													
	1005 A5	流量													
		流入量													
		放流量													
	1006 A6	全水深	m	1.80	1.40	2.00	2.10	3.10	2.25	0.50	0.68	0.89	2.60	0.20	0.65
	1007 A7	採水水深	m	0.36	0.28	0.40	0.42	0.62	0.45	0.10	0.14	0.18	0.52	0.04	0.13
	1008 A8	気温	℃	12.6	18.8	16.6	27.0	24.5	18.5	19.0	10.1	5.4	-0.2	4.8	3.8
	1009 A9	水温	℃	9.5	13.4	14.1	22.2	18.2	13.6	14.2	11.6	8.0	4.1	2.6	5.1
	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	淡灰色透	淡灰色透	無色透明	無色透明	無色透明	淡灰色濁	淡灰色透
	1011 A11	外観 (2)		憩流	憩流	憩流	憩流	憩流	憩流	憩流	順流	順流	順流	憩流	憩流
	1012 A12	外観 (3)		特に無し	特に無し	特に無し	ゴミ浮遊物多し	濁り多し	濁り多し・ゴミ浮遊物多し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	濁り多し	特に無し
		水色	色名帖												
1014 A14	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	無臭	
1015 A15	透視度	cm	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	100.0<	41.0	100.0<	
1016 A16	透明度	m													
生活環境項目	1021 B1	pH	7.5	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.8	
	1022 B2	BOD	mg/L	0.4	0.8	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	0.3
	1023 B3	COD	mg/L	1.1	1.1	0.6	1.3	1.0	0.7	0.8	1.1	1.0	0.4	0.7	1.0
	1024 B4	SS	mg/L	<1	1	1	1	5	4	4	<1	<1	<1	9	2
	1025 B5	DO	mg/L	10.4	10.4	10.1	8.0	10.0	10.6	10.2	10.1	10.4	12.2	12.6	12.1
	1027 B7	大腸菌群数	MPN/100mL	7.9E+01	3.3E+02	2.3E+02	7.0E+02	2.2E+03	1.1E+03	1.3E+03	7.9E+02	4.9E+02	1.1E+02	7.9E+01	7.9E+02
	1029 B9	総窒素	mg/L	0.53	0.65	0.64	0.59	0.63	0.71	0.57	0.53	0.58	0.56	0.55	0.61
	1030 B10	総リン	mg/L	0.009	0.016	0.019	0.018	0.024	0.014	0.016	0.008	0.011	0.010	0.019	0.012
	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												
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													
1062 C22	ベンゼン	mg/L													
1063 C23	セレン	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													
富栄養化関連項目	1134 D4	全亜鉛	mg/L	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001
	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	1162 E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
	1163 E3	硝酸態窒素	mg/L	0.49	0.60	0.63	0.52	0.60	0.58	0.54	0.48	0.54	0.54	0.54	0.60
	1171 E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	0.005	0.014	0.010	0.013	0.009	0.008	0.003	0.006	0.003	0.010	0.007
	1185 E25	クロロフィル a	μg/L	0.4	0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	0.2	1.0	<0.2	<0.2	0.3	<0.2
	1189 E29	フェオフィチン (フェオ色素)	μg/L	0.5	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.6	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	1192 E32	植物プランクトン総数	細胞/mL												
	1242 G2	濁度	度	0.5	0.9	0.9	0.4	4.2	2.2	1.5	0.4	0.5	<0.2	10.1	1.7
	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												
2362 X62		糞便性大腸菌群数	個/100mL	34	48	110	45	100	92	52	66	43	29	25	84