

H23鬼怒川上流域定期水質調査結果（川俣ダム：鬼怒川）

ダ ム 名				川 俣 ダ ム															
調 査 地 点 名				鬼 怒 川 流 入															
調 査 年 月 日				4/13	5/18	6/8	7/6	8/3	9/14	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/7	最大値	最小値	平均値	
現 地 観 測 項 目	1001	A1	採水時刻	時分	9:15	9:55	10:00	9:00	10:00	9:45	10:00	9:47	9:20	9:30	9:30	9:20			
			終了時刻	時分	9:40	10:10	10:10	9:15	10:15	9:55	10:10	9:55	9:30	9:45	9:40	9:30			
	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		晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	雪	晴			
	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	0.54	0.70	0.60	0.47	0.74	0.80	0.44	0.43	0.44	0.46	0.37	0.46			
	1007	A7	採水水深	m	0.01	0.14	0.12	0.09	0.14	0.16	0.09	0.08	0.08	0.09	0.07	0.09			
	1008	A8	気温	℃	12.0	22.7	15.0	25.0	20.8	23.7	11.4	7.9	1.8	-4.0	-3.0	6.2			
	1009	A9	水温	℃	4.2	8.1	11.1	14.5	15.5	15.5	10.8	8.3	4.6	1.4	1.2	3.7			
	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	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	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し			
	1013	A13	外観（４）		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		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	弱硫化水素臭	弱硫化水素臭	無臭			
1015	A15	透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100				
1016	A16	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
生 活 環 境 項 目	1021	B1	p H		7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.8	7.8	7.4	7.3			
	1022	B2	B O D	mg/L	0.6	0.4	0.2	0.8	0.3	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.1	0.4			
	1023	B3	C O D	mg/L	1.2	1.2	0.9	1.3	1.0	1.0	0.7	1.1	1.0	0.5	0.2	1.6			
	1024	B4	S S	mg/L	1	1	1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2			
	1025	B5	D O	mg/L	11.8	10.9	10.4	7.0	9.4	9.6	10.1	10.6	11.7	12.3	12.5	11.8			
	1027	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL	2.3E+02	7.9E+01	2.3E+02	7.0E+02	1.3E+03	3.3E+02	1.7E+02	1.7E+02	3.3E+02	7.0E+01	4.9E+01	7.9E+01			
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.29	0.30	0.26	0.26	0.32	0.27	0.23	0.22	0.18	0.26	0.12	0.35			
	1030	B10	総リン	mg/L	0.008	0.007	0.013	0.009	0.006	0.009	0.006	0.006	0.007	0.009	0.025	0.007			
	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															
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（C A T）	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																
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																
排 水 基 準 項 目	1132	D2	フェノール類	mg/L															
	1133	D3	銅	mg/L															
	1134	D4	亜鉛	mg/L	0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.003	0.003	0.002	0.006	0.002	0.007	0.001			
	1135	D5	溶解性鉄	mg/L															
	1136	D6	溶解性マンガン	mg/L															
	1137	D7	（全）クロム	mg/L															
	富 栄 美 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															
1168		E8	ケルダール窒素	mg/L															
1171		E11	オルトリン酸態リン	mg/L															
1173		E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L															
1183		E23	溶解性COD	mg/L															
1185		E25	クロロフィル a	μ g/L	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
1189		E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
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	0.7	0.7	0.7	1.3	1.0	0.4	0.4	0.2	0.4	0.5	1.4		
		1248	G8	マンガン	mg/L														
	1251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	2302	X2	導電率	mS/m															
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	2	4	31	14	<2	12	2	16	8	7	5	15			

H23鬼怒川上流域定期水質調査結果（川俣ダム：馬坂沢）

ダ ム 名				川 俣 ダ ム															
調 査 地 点 名				馬 坂 沢 流 入															
調 査 年 月 日				4/13	5/18	6/8	7/6	8/3	9/14	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/7	最大値	最小値	平均値	
現 地 観 測 項 目	1001	A1	採水時刻	時分		14:20	14:15	13:10	14:30	14:00	14:00	13:55							
			終了時刻	時分		14:40	14:25	13:20	14:45	14:15	14:15	14:05							
	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	晴	曇	晴	雨	晴							
	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		0.45	0.53	0.50	0.73	0.63	0.42	0.35							
	1007	A7	採水水深	m		0.09	0.11	0.10	0.14	0.12	0.08	0.07							
	1008	A8	気温	℃		17.2	17.0	25.0	21.6	24.0	11.9	9.4							
	1009	A9	水温	℃		7.9	10.0	11.5	13.6	14.0	9.7	8.8							
	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）			特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し							
	1013	A13	外観（４）			—	—	—	—	—	—	—							
			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								
1015	A15	透視度	cm		>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100								
1016	A16	透明度	m		—	—	—	—	—	—	—								
生 活 環 境 項 目	1021	B1	pH			7.6	7.7	7.8	7.6	7.6	7.6	7.7							
	1022	B2	BOD	mg/L		0.3	0.3	1.1	0.3	0.2	0.3	0.3							
	1023	B3	COD	mg/L		0.9	0.7	1.4	0.7	0.9	0.9	0.7							
	1024	B4	SS	mg/L		1	<1	<1	<1	<1	<1	<1							
	1025	B5	DO	mg/L		10.7	9.8	7.3	9.6	9.5	10.3	10.3							
	1027	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL		7.8E+00	1.7E+01	3.3E+02	3.3E+02	3.3E+02	3.3E+02	3.3E+01							
	1029	B9	総窒素	mg/L		0.17	0.23	0.13	0.18	0.12	0.13	0.15							
	1030	B10	総リン	mg/L		0.007	0.010	0.008	0.007	0.008	0.005	0.005							
	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															
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															
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															
排 水 監 測 項 目	1132	D2	フェノール類	mg/L															
	1133	D3	銅	mg/L															
	1134	D4	亜鉛	mg/L		0.009	0.004	0.001	0.001	0.003	0.002	<0.001							
	1135	D5	溶解性鉄	mg/L															
	1136	D6	溶解性マンガン	mg/L															
	1137	D7	(全)クロム	mg/L															
	富 栄養 化 学 物 質 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															
1168		E8	ケルダール窒素	mg/L															
1171		E11	オルトリン酸態リン	mg/L															
1173		E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L															
1183		E23	溶解性COD	mg/L															
1185		E25	クロロフィルa	μg/L		<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2							
1189		E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μg/L		<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2							
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	0.5	0.3	0.6	0.7	0.6	0.2						
	1248	G8	マンガン	mg/L															
	1251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	2302	X2	導電率	mS/m															
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL		<2	2	4	2	<2	4	<2							

H23鬼怒川上流域定期水質調査結果（川俣ダム：貯水池表層）

ダ ム 名				川 俣 ダ ム																
調 査 地 点 名				貯 水 池（表層）																
調 査 年 月 日				4/13	5/18	6/8	7/6	8/3	9/14	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/7	最大値	最小値	平均値		
現 地 観 測 項 目	1001	A1	採水時刻	時分	10:20	10:50	10:55	9:50	10:55	10:30	10:45	10:35	10:10	10:25	10:30	10:15				
			終了時刻	時分	10:40	11:20	11:20	10:10	11:25	10:50	11:00	10:55	10:25	10:40	10:45	10:35				
	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		晴	晴	晴	晴	曇	晴	にわか雨	晴	曇	曇	曇	晴				
	1004	A4	水位	m	969.44	969.01	968.59	967.01	967.83	965.74	965.74	966.84	969.10	968.61	966.67	965.94				
	1005	A5	流量	m3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
			流入量	m3/sec	7.99	13.67	7.61	1.84	16.35	8.33	7.96	1.92	2.51	2.87	1.36	10.47				
			放流量	m3/sec	13.62	13.67	13.72	18.34	23.07	14.44	14.07	13.86	14.73	14.81	0.09	0.08				
	1006	A6	全水深	m	70.0	71.0	71.0	69.0	70.0	68.0	66.0	68.0	70.00	69.0	67.0	67.0				
	1007	A7	採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.50	0.5	0.5	0.5				
	1008	A8	気温	℃	11.0	18.0	18.0	25.5	20.7	26.5	12.3	12.3	7.8	-1.1	-0.2	7.5				
	1009	A9	水温	℃	5.3	12.8	16.5	23.0	20.5	22.5	15.0	13.1	10.1	5.6	3.3	3.2				
	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	淡白色濁	淡白色濁	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	ゴミ浮遊物多し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し				
	1013	A13	外観（４）		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
		水色	色名帖	6	19	6	5	6	13	20	18	19	6	5	6					
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	>100	>100	>100	>100	36.0	25.0	80.0	>100	>100	>100	>100					
1016	A16	透明度	m	8.0	3.7	4.6	12.1	6.2	0.9	0.7	1.4	2.5	3.3	4.3	5.5					
生 活 環 境 項 目	1021	B1	p H		7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.8	7.4	7.3	7.8	7.4	7.5	7.2				
	1022	B2	B O D	mg/L	0.9	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4	0.5	0.1	0.4				
	1023	B3	C O D	mg/L	1.1	1.6	1.3	1.6	1.5	2.0	2.4	1.5	1.4	0.8	0.8	1.0				
	1024	B4	S S	mg/L	<1	1	<1	<1	<1	4	4	1	1	1	<1	<1				
	1025	B5	D O	mg/L	11.4	10.3	9.4	6.5	8.6	8.9	8.2	8.3	9.1	10.1	10.9	10.9				
	1027	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100ml	4.5E+00	<2	1.3E+01	3.3E+02	7.0E+02	1.7E+02	3.3E+02	3.3E+01	3.3E+01	2.3E+01	4.5E+00	2.0E+00				
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.29	0.36	0.31	0.29	0.24	0.28	0.35	0.30	0.22	0.27	0.18	0.25				
	1030	B10	総リン	mg/L	0.005	0.007	0.009	0.004	0.003	0.019	0.020	0.020	0.009	0.007	0.005	0.003				
	健 康 項 目	1041	C1	カドミウム	mg/L					<0.001				<0.0003						
		1042	C2	(全)シアン	mg/L					<0.01				<0.01						
1043		C3	鉛	mg/L					0.004				0.001							
1044		C4	6 価クロム	mg/L					<0.005				<0.005							
1045		C5	ヒ素	mg/L					0.002				0.001							
1046		C6	総水銀	mg/L					<0.0003				<0.0003							
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								
1064	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L					0.15				0.20								
1065	C25	ふっ素	mg/L					<0.1				0.05								
1066	C26	ほう素	mg/L					0.19				0.12								
1519	J69	1,4-ジオキサン	mg/L					<0.005				<0.005								
排 水 基 準 項 目	1132	D2	フェノール類	mg/L																
	1133	D3	銅	mg/L																
	1134	D4	亜鉛	mg/L	0.002	0.004	0.004	0.003	0.001	0.007	0.007	0.006	0.005	0.003	0.003	0.003				
	1135	D5	溶解性鉄	mg/L																
	1136	D6	溶解性マンガン	mg/L																
	1137	D7	(全)クロム	mg/L																
	富 栄 美 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					0.001				0.002							
1163		E3	硝酸態窒素	mg/L					0.15				0.20							
1168		E8	ケルダール窒素	mg/L																
1171		E11	オルトリン酸態リン	mg/L																
1173		E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L																
1183		E23	溶解性COD	mg/L																
1185		E25	クロロフィル a	μ g/L	<2	2	<2	<2	<2	3	3	<2	<2	<2	<2	<2				
1189		E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
1192		E32	植物プランクトン総数	細胞/ml	376	920	166	64	448	110	123	376	101	170	73	220				
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	1.0	0.6	0.3	0.6	8.8	13.3	3.4	2.4	1.9	1.5	0.9				
	1248	G8	マンガン	mg/L																
	1251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L																
	2302	X2	導電率	mS/m																
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	<2	<2	<2	9	2	<2	<2	3	<2	<2	<2	<2				

H23鬼怒川上流域定期水質調査結果（川俣ダム：貯水池中層）

ダ ム 名				川 俣 ダ ム																			
調 査 地 点 名				貯 水 池 （中層）																			
調 査 年 月 日				4/13	5/18	6/8	7/6	8/3	9/14	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/7	最大値	最小値	平均値					
現 地 観 測 項 目	1001	A1	採水時刻	時分	10:40	11:20	11:20	10:10	11:25	10:50	11:00	10:55	10:25	10:40	10:45	10:35							
			終了時刻	時分	10:50	11:40	12:45	10:30	11:55	11:10	11:15	11:10	10:40	10:55	11:00	10:50							
	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		晴	晴	晴	晴	曇	晴	にわか雨	晴	曇	曇	曇	晴							
	1004	A4	水位	m	969.44	969.01	968.59	967.01	967.83	965.74	965.74	966.84	969.10	968.61	966.67	965.94							
	1005	A5	流量	m3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
			流入量	m3/sec	7.99	13.67	7.61	1.84	16.35	8.33	7.96	1.92	2.51	2.87	1.36	10.47							
			放流量	m3/sec	13.62	13.67	13.72	18.34	23.07	14.44	14.07	13.86	14.73	14.81	0.09	0.08							
	1006	A6	全水深	m	70.0	71.0	71.0	69.0	70.0	68.0	66.0	68.0	70.00	69.0	67.0	67.0							
	1007	A7	採水水深	m	35.0	35.5	35.5	34.5	35.0	34.0	33.0	34.0	35.00	34.5	33.5	33.5							
	1008	A8	気温	℃	11.0	18.0	18.0	25.5	20.7	26.5	12.3	12.3	7.8	-1.1	-0.2	7.5							
	1009	A9	水温	℃	3.8	6.8	8.8	10.4	15.5	15.5	14.5	13.0	10.0	5.6	4.0	3.3							
	1010	A10	外観（１）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	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）		特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	濁り多し	濁り多し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し							
	1013	A13	外観（４）		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
		水色	色名帖	6	19	6	5	6.0	13	20	18	19	6	5	6								
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	>100	>100	>100	13.0	19.0	33.0	74.0	>100	>100	>100	>100								
1016	A16	透明度	m	8.0	3.7	4.6	12.1	6.2	0.9	0.7	1.4	2.5	3.3	4.3	5.5								
生 活 環 境 項 目	1021	B1	p H		7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.7	7.5	7.4	7.2							
	1022	B2	B O D	mg/L	0.5	0.5	0.7	1.0	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.1	0.4							
	1023	B3	C O D	mg/L	0.9	1.1	1.0	1.4	2.0	2.0	2.1	1.6	1.4	0.9	0.8	0.9							
	1024	B4	S S	mg/L	<1	1	<1	<1	17	7	4	2	1	1	<1	<1							
	1025	B5	D O	mg/L	11.2	10.7	9.9	6.9	8.3	8.3	8.2	7.9	9.0	10.1	10.7	10.6							
	1027	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100ml	2.0E+00	2.0E+00	2.0E+00	9.2E+03	7.9E+02	2.3E+02	7.9E+01	3.3E+01	2.3E+02	2.2E+01	7.8E+00	4.5E+00							
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.36	0.29	0.34	0.30	0.39	0.26	0.37	0.28	0.23	0.24	0.19	0.24							
	1030	B10	総リン	mg/L	0.004	0.005	0.008	0.004	0.018	0.021	0.013	0.013	0.008	0.007	0.006	0.003							
	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																			
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（C A T）	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																				
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																				
排 水 基 準 項 目	1132	D2	フェノール類	mg/L																			
	1133	D3	銅	mg/L																			
	1134	D4	亜鉛	mg/L	0.006	0.003	0.004	0.002	0.007	0.008	0.005	0.005	0.006	0.002	0.004	0.002							
	1135	D5	溶解性鉄	mg/L																			
	1136	D6	溶解性マンガン	mg/L																			
	1137	D7	（全）クロム	mg/L																			
	富 栄 美 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																			
1168		E8	ケルダール窒素	mg/L																			
1171		E11	オルトリン酸態リン	mg/L																			
1173		E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L																			
1183		E23	溶解性COD	mg/L																			
1185		E25	クロロフィル a	μ g/L	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2							
1189		E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2							
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 の 質 点	1242	G2	濁度	度	0.7	1.6	1.3	0.5	34.3	19.9	12.8	4.8	2.6	1.9	1.7	1.1							
	1248	G8	マンガン	mg/L																			
	1251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L																			
	2302	X2	導電率	mS/m																			
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	<2	<2	<2	5	21	7	4	<2	2	6	<2	<2							

H23鬼怒川上流域定期水質調査結果（川俣ダム：貯水池下層）

ダ ム 名				川 俣 ダ ム																					
調 査 地 点 名				貯 水 池 （下層）																					
調 査 年 月 日				4/13	5/18	6/8	7/6	8/3	9/14	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/7	最大値	最小値	平均値							
現 地 観 測 項 目	1001	A1	採水時刻	時分	10:50	11:40	12:45	10:30	11:55	11:10	11:15	11:10	10:40	10:55	11:00	10:50									
			終了時刻	時分	11:00	12:10	12:10	10:45	12:20	11:30	11:30	11:30	10:55	11:10	11:20	11:05									
	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		晴	晴	晴	晴	曇	晴	にわか雨	晴	曇	曇	曇	晴									
	1004	A4	水位	m	969.44	969.01	968.59	967.01	967.83	965.74	965.74	966.84	969.10	968.61	966.67	965.94									
	1005	A5	流量	m3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
			流入量	m3/sec	7.99	13.67	7.61	1.84	16.35	8.33	7.96	1.92	2.51	2.87	1.36	10.47									
			放流量	m3/sec	13.62	13.67	13.72	18.34	23.07	14.44	14.07	13.86	14.73	14.81	0.09	0.08									
	1006	A6	全水深	m	70.0	71.0	71.0	69.0	70.0	68.0	66.0	68.0	70.0	69.0	67.0	67.0									
	1007	A7	採水水深	m	69.0	70.0	70.0	68.0	69.0	67.0	65.0	67.0	69.0	68.0	66.0	66.0									
	1008	A8	気温	℃	11.0	18.0	18.0	25.5	20.7	26.5	12.3	12.3	7.8	-1.1	-0.2	7.5									
	1009	A9	水温	℃	3.7	4.0	4.1	4.2	4.3	4.9	6.5	7.1	9.0	5.4	4.1	3.3									
	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	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	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	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									
	1013	A13	外観（４）		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—									
		水色	色名帖	6	19	6	5	6	13	20	18	19	6	5	6										
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	>100	>100	>100	>100	48.0	7.0	17.0	28.5	43.0	66.0	>100										
1016	A16	透明度	m	8.0	3.7	4.6	12.1	6.2	0.9	0.7	1.4	2.5	3.3	4.3	5.5										
生 活 環 境 項 目	1021	B1	p H		7.4	7.3	7.2	7.0	6.9	7.0	7.1	6.9	7.6	7.4	7.3	7.1									
	1022	B2	B O D	mg/L	0.7	0.2	0.2	0.7	0.7	0.3	0.4	0.7	0.6	0.3	0.2	0.4									
	1023	B3	C O D	mg/L	1.1	1.1	1.0	1.5	1.8	2.0	2.7	2.3	2.0	1.1	1.1	1.1									
	1024	B4	S S	mg/L	1	3	1	<1	3	8	7	16	14	6	4	2									
	1025	B5	D O	mg/L	10.7	10.7	9.2	7.1	5.3	6.4	8.0	3.5	8.1	10.0	10.1	10.8									
	1027	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100ml	4.5E+00	4.9E+01	1.1E+01	2.4E+03	3.3E+03	1.7E+02	3.3E+02	2.3E+01	1.3E+02	4.9E+01	1.1E+01	4.5E+00									
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.29	0.35	0.31	0.30	0.64	0.30	0.47	0.33	0.25	0.24	0.21	0.30									
	1030	B10	総リン	mg/L	0.006	0.007	0.009	0.006	0.014	0.013	0.039	0.039	0.022	0.014	0.011	0.008									
	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																					
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（C A T）	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																						
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																						
排 水 基 準 項 目	1132	D2	フェノール類	mg/L																					
	1133	D3	銅	mg/L																					
	1134	D4	亜鉛	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.008	0.006	0.015	0.011	0.008	0.014	0.006	0.004									
	1135	D5	溶解性鉄	mg/L																					
	1136	D6	溶解性マンガン	mg/L																					
	1137	D7	（全）クロム	mg/L																					
	富 栄 美 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																					
1168		E8	ケルダール窒素	mg/L																					
1171		E11	オルトリン酸態リン	mg/L																					
1173		E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L																					
1183		E23	溶解性COD	mg/L																					
1185		E25	クロロフィル a	μ g/L	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2									
1189		E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2									
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 の 質 点	1242	G2	濁度	度	1.9	1.9	1.5	1.5	5.5	13.4	67.6	27.3	17.8	9.7	5.7	4.5									
	1248	G8	マンガン	mg/L																					
	1251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L																					
	2302	X2	導電率	mS/m																					
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	<2	<2	<2	2	2	8	5	8	16	2	<2	<2									

H23鬼怒川上流域定期水質調査

水温・D0・濁度観測結果表

ダム 調 査 地 点 名		川俣ダム											
		貯水池											
調 査 項 目	調査月日 単位	H23 4/13	H23 5/18	H23 6/8	H23 7/6	H23 8/3	H23 9/14	H23 10/5	H23 11/9	H23 12/7	H24 1/11	H24 2/1	H24 3/7
調査開始時刻	(時：分)	10:20	10:50	10:55	9:50	10:55	10:30	10:45	10:35	10:10	10:25	10:30	10:15
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	にわか雨	晴	曇	曇	曇	晴
気温	(℃)	11.0	18.0	18.0	25.5	20.7	26.5	12.3	12.3	7.8	-1.1	-0.2	7.5
貯水位	(ELm)	969.44	969.01	968.59	967.01	967.83	965.74	965.74	966.84	969.10	968.61	966.67	965.94
流量 (河川)	(m ³ /sec)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
流入量 (貯水池)	(m ³ /sec)	7.99	13.67	7.61	1.84	16.35	8.33	7.96	1.92	2.51	2.87	1.36	10.47
放流量 (貯水池)	(m ³ /sec)	13.62	13.67	13.72	18.34	23.07	14.44	14.07	13.86	14.73	14.81	0.09	0.08
透明度 (貯水池)	(m)	8.0	3.7	4.6	12.1	6.2	0.9	0.7	1.4	2.5	3.3	4.3	5.5
水色 (貯水池)		6	19	6	5	6	13	20	18	19	6	5	6
全水深	(m)	70.0	71.0	71.0	69.0	70.0	68.0	66.0	68.0	70.0	69.0	67.0	67.0
水	採水深度 (m) (貯水池内)	0	5.3	12.8	16.8	23.2	20.7	23.8	15.0	13.1	10.1	5.6	3.3
	0.1	5.3	12.8	16.8	23.0	20.5	23.8	15.0	13.1	10.1	5.6	3.3	3.2
	0.5	5.2	12.8	16.5	23.0	20.5	22.5	15.0	13.1	10.1	5.6	3.3	3.2
	1	5.2	12.8	16.3	22.3	20.3	21.9	15.0	13.1	10.1	5.6	3.3	3.2
	2	5.2	12.4	16.0	22.2	19.8	18.2	15.0	13.1	10.1	5.6	3.3	3.2
	3	5.2	12.1	14.0	19.6	19.3	17.5	15.0	13.0	10.1	5.6	3.4	3.2
	4	5.2	12.1	13.2	18.9	18.7	17.0	15.0	13.0	10.1	5.6	3.4	3.2
	5	5.2	12.0	12.7	18.4	18.3	16.8	15.0	13.0	10.1	5.6	3.5	3.2
	6	5.1	10.8	12.4	17.8	18.0	16.7	15.0	13.0	10.1	5.6	3.5	3.2
	7	5.1	10.1	12.0	17.2	17.8	16.6	15.0	13.0	10.1	5.6	3.5	3.2
	8	5.1	9.9	11.8	16.7	17.7	16.5	15.0	13.0	10.1	5.6	3.6	3.2
	9	5.1	9.6	11.6	16.2	17.6	16.4	15.0	13.0	10.1	5.6	3.5	3.2
	10	5.1	9.4	11.5	15.6	17.5	16.4	15.0	13.0	10.1	5.6	3.6	3.2
	12	5.1	9.2	11.1	14.6	17.2	16.3	14.9	13.0	10.1	5.6	3.6	3.2
	14	5.0	9.1	10.9	13.9	17.1	16.2	14.8	13.0	10.1	5.6	3.8	3.2
	16	5.0	8.9	10.9	13.2	16.9	16.1	14.7	13.0	10.1	5.6	3.9	3.2
	18	5.0	8.7	10.7	12.8	16.7	16.0	14.7	13.0	10.1	5.6	3.9	3.2
	20	5.0	8.6	10.6	12.1	16.6	16.0	14.6	13.0	10.1	5.6	3.9	3.2
	25	4.8	8.2	10.2	11.4	16.3	15.8	14.6	13.0	10.1	5.6	4.0	3.2
	30	3.9	7.6	9.8	10.8	16.0	15.6	14.5	13.0	10.1	5.6	4.0	3.2
温	35	3.8	6.8	8.8	10.4	15.5	15.5	14.5	13.0	10.0	5.6	4.0	3.3
	40	3.8	6.1	8.2	9.6	13.5	15.4	14.4	12.9	9.9	5.5	4.0	3.3
	45	3.7	5.3	6.6	7.3	11.7	15.3	14.4	12.9	9.8	5.5	4.0	3.4
	50	3.7	4.8	4.8	5.0	9.0	15.1	14.3	12.9	9.8	5.4	4.0	3.3
	55	3.7	4.4	4.4	4.5	5.0	15.0	14.2	12.8	9.7	5.4	4.1	3.3
	60	3.7	4.2	4.2	4.3	4.4	10.8	12.9	12.7	9.7	5.4	4.1	3.3
	65	3.7	4.1	4.1	4.2	4.3	5.2	6.5	8.1	9.6	5.4	4.1	3.3
	70	3.7	4.0	4.1		4.4				8.0			
	75												
	80												
	85												
	底上1m	3.7	4.0	4.1	4.2	4.3	4.9	6.5	7.1	9.0	5.4	4.1	3.3
濁度 (度)	0.5	0.8	1.0	0.6	0.3	0.6	8.8	13.3	3.4	2.4	1.9	1.5	0.9
	10	0.6	1.6	1.0	0.3	13.8	34.7	13.3	3.3	2.6	1.7	1.3	0.8
	20	0.5	1.7	1.5	0.3	29.6	28.3	15.4	3.2	2.7	1.8	1.4	0.7
	30	0.6	1.5	1.6	0.2	25.5	23.2	10.7	3.2	2.8	1.7	1.4	0.8
	40	0.7	1.7	1.2	0.4	12.5	21.6	14.7	5.3	3.9	2.0	1.4	1.0
	50	0.9	1.3	1.1	0.3	5.8	27.3	14.5	7.6	2.6	2.6	1.4	1.8
	60	1.4	1.6	1.2	0.3	4.3	62.3	13.7	10.4	2.7	2.5	2.2	2.3
	70		2.7	1.3									
	80												
	底上1m	1.9	1.9	1.5	1.5	5.5	13.4	67.6	27.3	17.8	9.7	5.7	4.5
D0 (mg/L)	0.5	11.4	10.3	9.4	6.5	8.6	8.9	8.2	8.3	9.1	10.1	10.9	10.9
	10	11.6	11.1	10.1	6.9	7.9	7.9	8.2	8.1	9.0	10.2	10.9	10.9
	20	11.6	10.7	10.4	7.0	8.2	8.2	8.0	8.6	9.0	10.1	10.8	11.0
	30	11.3	10.5	10.1	6.9	8.5	8.2	8.2	9.0	8.9	10.1	10.7	10.7
	40	11.4	10.8	9.8	7.0	8.4	8.2	8.1	7.7	8.9	10.1	10.7	10.3
	50	10.9	10.8	10.2	7.0	7.2	7.9	8.2	7.7	8.7	10.1	10.7	10.0
	60	10.8	10.6	10.2	6.8	9.5	6.9	8.1	7.6	9.0	10.2	10.5	9.7
	70		10.7										
	80												
	底上1m	10.7	10.7	9.2	7.1	5.3	6.4	8.0	3.5	8.1	10.0	10.1	10.8

H23鬼怒川上流域定期水質調査結果（川俣ダム：放流口）

ダ ム 名				川 俣 ダ ム															
調 査 地 点 名				放 流 口															
調 査 年 月 日				4/13	5/18	6/8	7/6	8/3	9/14	10/5	11/9	12/7	1/11	2/1	3/7	最大値	最小値	平均値	
現 地 観 測 項 目	1001	A1	採水時刻	時分	12:35	13:30	13:00	11:25	13:00	13:05	13:05	13:00	11:40	12:05	12:30	12:00			
			終了時刻	時分	12:50	13:50	13:15	11:40	13:15	13:20	13:20	13:15	12:00	12:20	12:45	12:15			
	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		晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	曇	晴	晴	雪	晴			
	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	3.40	3.35	4.60	2.40	3.35	2.40	3.35	2.66	2.80	1.80	2.30	2.80			
	1007	A7	採水水深	m	0.68	0.64	0.92	0.48	0.67	0.48	0.66	0.52	0.56	0.36	0.46	0.56			
	1008	A8	気温	℃	14.5	17.0	20.2	25.8	21.0	23.5	11.8	10.5	7.7	-1.0	-2.5	8.8			
	1009	A9	水温	℃	4.7	11.5	8.3	11.1	15.0	15.6	15.0	13.0	9.5	4.8	2.6	4.0			
	1010	A10	外観（１）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白色濁	淡白色濁	淡白色濁	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	憩流	憩流	順流	憩流	憩流			
	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	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し			
	1013	A13	外観（４）		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
		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	>100	>100	>100	21.0	24.5	24.0	95.0	>100	>100	>100	>100				
1016	A16	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
生 活 関 連 項 目	1021	B1	p H		7.5	7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.3	7.8	7.4	7.5	7.2			
	1022	B2	B O D	mg/L	1.0	0.8	0.6	0.8	0.4	0.3	0.5	0.4	0.6	0.2	0.1	0.5			
	1023	B3	C O D	mg/L	1.2	1.3	1.0	1.5	2.0	2.0	2.5	1.5	1.5	1.2	0.9	1.9			
	1024	B4	S S	mg/L	1	1	<1	<1	12	6	5	2	2	1	<1	<1			
	1025	B5	D O	mg/L	12.5	11.5	10.5	7.9	9.2	9.4	9.2	9.4	10.1	11.3	11.9	11.7			
	1027	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL	4.5E+00	4.5E+00	4.5E+00	1.7E+02	4.9E+02	3.3E+01	3.3E+02	4.9E+01	2.7E+01	7.8E+00	2.0E+00	7.9E+01			
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.36	0.37	0.42	0.33	0.37	0.28	0.34	0.30	0.31	0.30	0.24	0.86			
	1030	B10	総リン	mg/L	0.005	0.005	0.019	0.007	0.016	0.018	0.017	0.017	0.009	0.007	0.011	0.020			
	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															
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（C A T）	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																
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																
排 水 基 準 項 目	1132	D2	フェノール類	mg/L															
	1133	D3	銅	mg/L															
	1134	D4	亜鉛	mg/L	0.002	0.007	0.003	0.001	0.010	0.009	0.009	0.010	0.004	0.002	0.003	0.002			
	1135	D5	溶解性鉄	mg/L															
	1136	D6	溶解性マンガン	mg/L															
	1137	D7	(全)クロム	mg/L															
	富 栄 美 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															
1168		E8	ケルダール窒素	mg/L															
1171		E11	オルトリン酸態リン	mg/L															
1173		E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L															
1183		E23	溶解性COD	mg/L															
1185		E25	クロロフィル a	μ g/L	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
1189		E29	フェオフィチン（フェオ色素）	μ g/L	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
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 質 量 他	1242	G2	濁度	度	0.7	1.3	1.1	0.5	24.5	21.4	20.1	4.7	3.4	2.5	1.6	0.9			
	1248	G8	マンガン	mg/L															
	1251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L															
	2302	X2	導電率	mS/m															
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	<2	<2	<2	13	17	<2	5	22	5	<2	<2	<2			