

平成18年度鬼怒川上流域水質調査結果（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				4/19	5/10	6/14	7/5	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	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	7:40	8:00	8:05	7:45	8:00	7:50	7:55	8:00	7:40	8:10	7:35	7:25				
	1002	A2	終了時刻	時分	8:10	8:40	8:15	8:15	8:35	8:30	8:05	8:45	8:00	8:40	7:50	7:50				
	1003	A3	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				
	1004	A4	天候		曇	晴	晴	曇	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴				
	1004	A4	水位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	1005	A5	流量	m3/sec	4.74	19.23	2.81	2.13	3.14	1.13	0.87	3.01	2.00	1.65	0.38	1.96	19.23	0.38	3.59	
			流入量	m3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
			放流量	m3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	1006	A6	全水深	m	0.85	1.50	0.68	0.57	0.80	0.60	0.60	0.77	0.70	0.75	0.70	0.76	1.50	0.57	0.77	
	1007	A7	採水深	m	0.17	0.30	0.13	0.11	0.16	0.12	0.12	0.15	0.14	0.15	0.14	0.15	0.30	0.11	0.15	
	1008	A8	気温	℃	11.8	15.3	18.1	17.2	22.4	15.7	13.6	8.8	2.1	-4.2	-1.0	-2.0	22.4	-4.2	9.8	
	1009	A9	水温	℃	5.7	8.7	12.1	14.8	14.8	15.8	13.0	8.9	4.6	1.1	2.4	1.6	15.8	1.1	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	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	無臭	無臭					
1015	A15	透明度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100.0<	100.0<	100.0<		
1016	A16	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—					
生 活 環 境 項 目	1021	B1	pH		7.3	7.1	7.5	7.6	7.3	7.5	7.7	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.7	7.1	7.4	
	1022	B2	BOD	mg/L	0.7	0.5	0.4	0.9	0.5	0.7	<0.1	0.7	0.2	0.2	0.6	0.2	0.9	<0.1	0.5	
	1023	B3	COD	mg/L	1.6	1.1	0.7	1.0	0.8	1.0	0.8	0.8	0.5	1.6	0.8	0.8	1.6	0.5	1.0	
	1024	B4	SS	mg/L	1	5	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	5	<1	1	
	1025	B5	DO	mg/L	11.4	11.0	10.0	9.2	9.4	9.0	9.6	10.6	11.8	12.5	12.3	12.3	12.5	9.0	10.8	
	1027	B7	大腸菌群数 (1)	MPN/100mL	4.9E+01	1.7E+01	1.3E+02	1.7E+02	7.0E+01	9.2E+02	1.3E+02	1.7E+02	7.9E+01	1.3E+02	2.3E+02	1.4E+02	9.2E+02	1.7E+01	1.9E+02	
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.29	0.16	0.36	0.43	0.33	0.25	0.27	0.29	0.37	0.58	0.32	0.23	0.58	0.16	0.32	
	1030	B10	総リン	mg/L	0.004	0.009	0.007	0.008	0.007	0.010	0.007	0.007	<0.003	0.004	0.006	<0.003	0.010	<0.003	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※1	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	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	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	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	mg/L																	
1065	C25	ふっ素	mg/L																	
1066	C26	ほう素	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																
	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																
	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																	
1185	E25	クロロフィル a	μ g/L	0.7	0.4	0.7	0.3	<0.2	0.2	0.2	<0.2	0.4	0.2	0.8	1.3	1.3	<0.2	0.5		
1189	E29	フェオフィチン (フェオ	μ g/L																	
1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/ml																	
そ の 質 他 ・	1242	G2	濁度	度	1.0	2.7	1.1	1.9	0.9	0.9	0.3	0.8	0.8	1.5	1.4	1.2	2.7	0.3	1.2	
	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/cm																
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	32	7	6	48	27	149	43	54	44	40	39	13	149	6	42	

平成18年度鬼怒川上流域水質調査結果（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				4/19	5/10	6/14	7/5	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	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	13:30	12:50	12:40	14:05	12:40	12:40	13:10	12:15						
			終了時刻	時分	13:50	13:05	13:10	14:15	13:00	12:50	13:20	12:25						
	1002	A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
	1003	A3	天候		曇	曇	雨	曇	雨	曇	晴	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	0.50	0.35	0.35	0.50	0.55	0.35	0.45	0.40				0.55	0.35	0.43
	1007	A7	採水深	m	0.10	0.07	0.07	0.10	0.11	0.07	0.09	0.08				0.11	0.07	0.09
	1008	A8	気温	℃	17.1	14.6	17.5	22.0	15.4	16.2	13.4	7.0				22.0	7.0	15.4
	1009	A9	水温	℃	9.4	10.8	13.8	14.7	14.8	13.2	9.3	4.9				14.8	4.9	11.4
	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	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						
	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						
	1013	A13	外観（４）															
生 活 環 境 項 目			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						
	1015	A15	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<				100.0<	100.0<	100.0<
	1016	A16	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—						
	1021	B1	pH		7.4	7.6	7.7	7.5	7.6	7.9	7.5	7.5	積	積	積	7.9	7.4	7.6
	1022	B2	BOD	mg/L	0.5	0.2	1.0	0.3	0.4	<0.1	0.2	0.4				1.0	<0.2	0.4
	1023	B3	COD	mg/L	1.0	0.4	0.9	0.7	1.2	0.5	0.5	1.1				1.2	0.4	0.8
	1024	B4	SS	mg/L	7	<1	<1	1	<1	<1	<1	3				7	<1	2
	1025	B5	DO	mg/L	10.7	10.1	9.4	9.3	9.1	9.6	10.5	11.7				11.7	9.1	10.1
	1027	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL	2.0E+00	4.9E+01	3.3E+01	3.5E+02	9.2E+02	1.3E+02	1.7E+02	2.3E+01	雪	雪	雪	9.2E+02	2.0E+00	2.1E+02
機 能 項 目	1029	B9	総窒素	mg/L	0.17	0.15	0.30	0.13	0.22	0.12	0.06	0.20				0.30	0.06	0.17
	1030	B10	総リン	mg/L	0.019	0.007	0.004	0.006	0.007	0.006	0.006	0.004				0.019	0.004	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※ ¹	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	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	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	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	mg/L														
	1065	C25	ふっ素	mg/L														
	1066	C26	ほう素	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														
	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														
	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														
富 栄養 化 関 連 項 目	1171	E11	オルトリン酸塩リン	mg/L														
	1185	E25	クロロフィル a	μg/L	0.7	0.4	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.6				0.7	<0.2	0.4
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ	μg/L														
	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL														
	1242	G2	濁度	度	6.1	0.8	1.2	0.2	0.7	0.2	0.5	2.2				6.1	0.2	1.5
	1248	G8	マンガン	mg/L														
	1251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L														
そ の 他	2302	X2	導電率	ms/m														
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	0	4	16	19	24	6	2	2				24	0	9

平成18年度鬼怒川上流域水質調査結果（川俣ダム：貯水池表層）

ダム名				川俣ダム															
調査地点名				貯水池（上層）															
調査年月日				4/19	5/10	6/14	7/5	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	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	9:20	9:35	9:40	9:25	9:45	9:30	9:25	09:50	9:10	10:20	9:30	9:10			
	1002	A2	終了時刻	時分	10:20	11:25	10:50	10:40	11:45	10:50	10:25	10:55	10:30	11:05	10:25	10:20			
	1003	A3	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			
	1004	A4	天候		曇	曇	曇	曇	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴			
	1005	A5	水位	m	975.69	975.25	968.49	968.23	967.29	965.99	964.84	966.88	969.66	969.64	971.56	973.61	975.69	964.84	969.76
			流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
			流入量	m ³ /sec	17.43	21.59	9.29	3.88	6.90	1.80	5.78	20.50	7.24	4.70	2.44	6.67	21.59	1.80	9.02
			放流量	m ³ /sec	18.22	28.54	9.29	10.78	14.24	12.19	9.48	0.00	14.58	20.05	9.11	0.00	28.54	0.00	12.21
	1006	A6	全水深	m	70.0	63.30	66.10	64.30	67.20	71.30	67.70	47.70	69.40	66.00	65.00	65.5	71.30	47.70	65.29
	1007	A7	採水深	m	0.5	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.5	0.50	0.50	0.50
	1008	A8	気温	℃	10.9	15.5	15.5	16.5	25.0	18.6	18.1	12.6	4.8	2.0	0.2	-2.7	25.0	-2.7	11.4
	1009	A9	水温	℃	6.2	13.6	17.3	20.4	21.1	22.2	18.2	13.5	9.4	5.2	3.7	3.7	22.2	3.7	12.9
	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	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）		ゴミ浮遊物多し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	特に無し	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	8	6	8	7	6	9	8	8	8	8	8	8			
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<	100<	100<	100<	100<	83.5	100<	100<	100.0<	83.5	98.6	
1016	A16	透明度	m	4.8	4.8	6.6	6.0	12.0	8.0	5.5	7.8	7.5	1.8	4.9	5.8	12.0	1.8	6.3	
生活環境項目	1021	B1	pH		7.4	7.5	7.3	8.3	7.7	7.9	8.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	8.3	7.2	7.6
	1022	B2	BOD	mg/L	0.7	0.8	0.6	1.1	0.4	0.7	0.4	0.4	1.0	0.4	0.6	0.5	1.1	0.4	0.6
	1023	B3	COD	mg/L	1.0	1.0	1.1	1.3	1.7	1.6	1.8	1.5	1.4	1.5	1.4	1.2	1.8	1.0	1.4
	1024	B4	SS	mg/L	1	<1	<1	2	<1	1	2	1	<1	2	1	1	2	<1	1
	1025	B5	DO	mg/L	11.3	10.6	10.3	9.4	9.0	8.5	9.2	8.9	9.7	9.9	11.1	11.3	11.3	8.5	9.9
	1027	B7	大腸菌群数（1）	MPN/100mL	4.5E+00	0.0E+00	7.8E+00	9.2E+02	1.6E+03	1.6E+04	7.9E+02	1.3E+02	1.1E+02	7.0E+02	1.1E+01	0.0E+00	1.6E+04	0.0E+00	1.7E+03
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.36	0.30	0.46	0.36	0.40	0.28	0.37	0.45	0.28	0.39	0.28	0.42	0.46	0.28	0.36
	1030	B10	総リン	mg/L	0.004	0.008	0.006	0.004	0.003	0.006	0.006	0.004	0.004	0.006	0.007	0.004	0.008	0.003	0.005
	1041	C1	カドミウム	mg/L					<0.001				<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
	1042	C2	(全)シアン	mg/L					<0.01				<0.01				0.01	0.01	0.01
1043	C3	鉛	mg/L					<0.001				<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
1044	C4	6価クロム	mg/L					<0.005				<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	
1045	C5	ヒ素	mg/L					0.001				0.004				0.004	0.001	0.003	
1046	C6	総水銀	mg/L					<0.0005				<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0010	
1047	C7	アルキル水銀※1	mg/L																
1048	C8	P.C.B	mg/L					<0.0005				<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0010	
1049	C9	ジクロロメタン	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0000	
1050	C10	四塩化炭素	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0000	
1051	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0000	
1052	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0000	
1053	C13	シス-1,2-ジクロロエチ	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0000	
1054	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0000	
1055	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0000	
1056	C16	トリクロロエチレン	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0000	
1057	C17	テトラクロロエチレン	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0000	
1058	C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0000	
1059	C19	チウラム	mg/L					<0.0006				<0.0006				<0.0006	<0.0006	<0.0010	
1060	C20	シマジン（CAT）	mg/L					<0.0003				<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0000	
1061	C21	チオベンカルブ（ベンチ	mg/L					<0.0003				<0.0003				<0.0003	<0.0003	<0.0000	
1062	C22	ベンゼン	mg/L					<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0000	
1063	C23	セレン	mg/L					<0.001				<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	
1064	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態	mg/L					0.15				0.17				0.17	0.15	0.16	
1065	C25	ふっ素	mg/L					0.07				0.03				0.07	0.03	0.05	
1066	C26	ほう素	mg/L					0.13				0.09				0.13	0.09	0.11	
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															
	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															
	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	オルトリン酸塩リン	mg/L																
1185	E25	クロロフィルa	μg/L	2.1	1.3	2.5	5.1	1.3	1.6	3.0	1.8	1.1	0.8	0.5	1.2	5.1	0.5	1.9	
1189	E29	フェオフィチン（フェオ	μg/L																
1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL	212	288	61	114	77	2405	8333	568	679	73	93	191	8333	61	1091	
その他・質・地	1242	G2	濁度	度	1.6	1.7	1.2	1.7	0.3	1.4	1.7	1.2	1.6	4.7	2.4	1.8	4.7	0.3	1.8
	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	1	3	7	4	2	9	1	6	1	0	1	0	9	0	3

平成18年度鬼怒川上流域水質調査結果（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				4/19	5/10	6/14	7/5	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	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	9:20	9:35	9:40	9:25	9:45	9:30	9:25	09:50	9:10	10:20	9:30	9:10			
	1002	A2	終了時刻	時分	10:20	11:25	10:50	10:40	11:45	10:50	10:25	10:55	10:30	11:05	10:25	10:20			
	1003	A3	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			
	1004	A4	天候	曇	曇	曇	曇	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴				
	1005	A5	水位	m	975.69	975.25	968.49	968.23	967.29	965.99	964.84	966.88	969.66	969.64	971.56	973.61	975.69	964.84	969.76
	1005	A5	流量	m3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
			流入量	m3/sec	17.43	21.59	9.29	3.88	6.90	1.80	5.78	20.50	7.24	4.70	2.44	6.67	21.59	1.80	9.02
			放流量	m3/sec	18.22	28.54	9.29	10.78	14.24	12.19	9.48	0.00	14.58	20.05	9.11	0.00	28.54	0.00	12.21
	1006	A6	全水深	m	70.0	63.30	66.10	64.30	67.20	71.30	67.70	47.70	69.40	66.00	65.00	65.5	71.30	47.70	65.29
	1007	A7	採水深	m	35.0	31.60	33.00	32.10	33.60	35.70	33.80	23.90	34.70	33.00	32.50	32.7	35.70	23.90	32.63
	1008	A8	気温	℃	10.9	15.5	15.5	16.5	25.0	18.6	18.1	12.6	4.8	2.0	0.2	-2.7	25.0	-2.7	11.4
	1009	A9	水温	℃	4.4	6.8	9.8	11.5	15.0	15.1	16.7	12.9	9.1	5.3	3.7	3.6	16.7	3.6	9.5
	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）		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	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）		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
生活環境項目			水色	色名帖	8	6	8	7	6	9	8	8	8	8	8	8			
	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<	100<	100<	100<	76.0	100<	100<	100<	100.0<	76.0	98.0
	1016	A16	透明度	m	4.8	4.8	6.6	6.0	12.0	8.0	5.5	7.8	7.5	1.8	4.9	5.8	12.0	1.8	6.3
	1021	B1	pH		7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.5	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.5	7.1	7.3
	1022	B2	BOD	mg/L	0.8	0.7	0.4	0.6	0.3	0.4	<0.1	0.4	0.5	0.1	0.9	0.2	0.9	<0.1	0.5
	1023	B3	COD	mg/L	1.3	1.0	0.8	1.0	1.7	1.4	1.4	1.5	1.3	1.4	1.2	0.9	1.7	0.8	1.2
	1024	B4	SS	mg/L	<1	1	1	<1	1	1	2	1	1	1	1	<1	2	<1	1
	1025	B5	DO	mg/L	11.3	10.7	9.4	9.4	8.4	7.4	7.3	8.9	9.3	9.8	10.9	11.1	11.3	7.3	9.5
	1027	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL	4.0E+00	2.0E+00	2.0E+00	1.7E+01	9.2E+02	9.2E+03	2.4E+03	2.3E+02	3.3E+02	2.8E+02	4.5E+00	0.0E+00	9.2E+03	0.0E+00	1.1E+03
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.29	0.30	0.38	0.36	0.41	0.30	0.29	0.25	0.36	0.31	0.20	0.27	0.41	0.20	0.31
	1030	B10	総リン	mg/L	<0.003	0.007	0.004	<0.003	0.004	0.004	0.007	0.004	0.004	0.006	0.009	<0.003	0.009	<0.003	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※1	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																
健康項目	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	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	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	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	mg/L															
	1065	C25	ふっ素	mg/L															
	1066	C26	ほう素	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															
	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															
	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															
富栄養化関連項目	1171	E11	オルトリン酸塩リン	mg/L															
	1185	E25	クロロフィル a	μg/L	2.2	2.6	0.5	0.3	<0.2	1.3	1.5	0.9	0.7	1.0	0.6	1.2	2.6	<0.2	1.1
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ	μg/L															
	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL															
	1242	G2	濁度	度	1.1	1.8	1.2	0.8	2.7	1.4	2.3	2.0	2.5	4.6	2.5	1.6	4.6	0.8	2.0
	1248	G8	マンガン	mg/L															
その他・質	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	1	2	0	2	3	2	0	8	5	4	0	0	8	0	2

平成18年度鬼怒川上流域水質調査結果（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				4/19	5/10	6/14	7/5	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	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	9:20	9:35	9:40	9:25	9:45	9:30	9:25	09:50	9:10	10:20	9:30	9:10				
	1002	A2	終了時刻	時分	10:20	11:25	10:50	10:40	11:45	10:50	10:25	10:55	10:30	11:05	10:25	10:20				
	1003	A3	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				
	1004	A4	天候		曇	曇	曇	曇	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴				
	1004	A4	水位	m	975.69	975.25	968.49	968.23	967.29	965.99	964.84	966.88	969.66	969.64	971.56	973.61	975.69	964.84	969.76	
	1005	A5	流量	m ³ /sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
			流入量	m ³ /sec	17.43	21.59	9.29	3.88	6.90	1.80	5.78	20.50	7.24	4.70	2.44	6.67	21.59	1.80	9.02	
			放流量	m ³ /sec	18.22	28.54	9.29	10.78	14.24	12.19	9.48	0.00	14.58	20.05	9.11	0.00	28.54	0.00	12.21	
	1006	A6	全水深	m	70.0	63.30	66.10	64.30	67.20	71.30	67.70	47.70	69.40	66.00	65.00	65.5	71.30	47.70	65.29	
	1007	A7	採水深	m	69.0	62.30	65.10	63.30	66.20	70.30	66.70	46.70	68.40	65.00	64.00	64.5	70.30	46.70	64.29	
	1008	A8	気温	℃	10.9	15.5	15.5	16.5	25.0	18.6	18.1	12.6	4.8	2.0	0.2	-2.7	25.0	-2.7	11.4	
	1009	A9	水温	℃	4.1	4.6	5.0	5.1	4.9	4.5	4.7	12.4	5.4	5.2	3.7	3.6	12.4	3.6	5.3	
	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	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）		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
生活環境項目	1014	A14	水色	色名帖	8	6	8	7	6	9	8	8	8	8	8	8				
	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<	100<	100<	100<	100<	92.0	100<	100<	100.0<	92.0	99.3	
	1016	A16	透明度	m	4.8	4.8	6.6	6.0	12.0	8.0	5.5	7.8	7.5	1.8	4.9	5.8	12.00	1.80	6.30	
	1021	B1	pH		7.3	7.3	7.3	7.4	7.1	6.9	7.2	7.4	7.0	7.1	7.3	7.2	7.4	6.9	7.2	
	1022	B2	BOD	mg/L	0.7	0.4	0.2	0.9	0.1	0.5	<0.1	0.3	0.6	0.2	0.6	0.4	0.9	<0.1	0.4	
	1023	B3	COD	mg/L	0.8	1.0	0.7	1.4	1.1	1.5	1.2	1.4	1.6	1.5	1.1	0.9	1.6	0.7	1.2	
	1024	B4	SS	mg/L	<1	<1	2	<1	<1	1	1	1	4	2	<1	4	<1	1	1	
	1025	B5	DO	mg/L	11.5	10.8	9.5	9.2	9.5	4.8	6.2	9.0	1.3	8.5	10.8	11.0	11.5	1.3	8.5	
	1027	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL	2.0E+00	0.0E+00	4.9E+01	7.0E+01	2.4E+02	5.4E+03	1.7E+02	1.7E+02	7.9E+01	1.4E+02	2.0E+00	0.0E+00	5.4E+03	0.0E+00	5.3E+02	
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.29	0.42	0.33	0.34	0.42	0.43	0.30	0.30	0.48	0.35	0.22	0.24	0.48	0.22	0.34	
	1030	B10	総リン	mg/L	0.007	0.006	0.006	<0.003	<0.003	0.006	0.004	0.004	0.007	0.009	0.006	<0.003	0.009	<0.003	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																
1047		C7	アルキル水銀 ^{※1}	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	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	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	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	mg/L																	
1065	C25	ふっ素	mg/L																	
1066	C26	ほう素	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																
	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																
	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	オルトリン酸塩リン	mg/L																
	1185	E25	クロロフィル a	μg/L	1.7	1.4	0.7	0.5	<0.2	0.3	0.5	0.7	0.2	0.4	0.4	0.9	1.7	<0.2	0.7	
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ	μg/L																
	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL																
	富栄養化関連項目	1242	G2	濁度	度	1.2	1.3	2.8	1.3	1.2	2.5	2.1	1.9	5.2	4.2	2.4	1.4	5.2	1.2	2.3
		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/cm																
2362		X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	2	6	0	2	3	1	8	1	8	2	0	8	0	3	
その他																				

平成18年度 鬼怒川上流域定期水質調査

ダム名		川 俣 ダム											
調査地点名		貯 水 池											
調査項目	調査月日 単位	H18 4. 19	H18 5. 10	H18 6. 14	H18 7. 05	H18 8. 02	H18 9. 06	H18 10. 04	H18 11. 01	H18 12. 06	H19 1. 10	H19 2. 07	H19 3. 07
調査開始時刻	(時：分)	9:20	9:35	9:40	9:25	9:45	9:30	9:25	9:50	9:10	10:20	9:30	9:10
天候		曇	曇	曇	曇	晴	雨	曇	曇	晴	晴	晴	晴
気温	(℃)	10.9	15.5	15.5	16.5	25.0	18.6	18.1	12.6	4.8	2.0	0.2	-2.7
貯水位	(ELm)	975.69	975.25	968.49	968.23	967.29	965.99	964.84	966.88	969.66	969.64	971.56	973.61
流量 (河川)	(m^3/sec)												
流入量 (貯水池)	(m^3/sec)	17.43	21.59	9.29	3.88	6.90	1.80	5.78	20.50	7.24	4.70	2.44	6.67
放流量 (貯水池)	(m^3/sec)	18.22	28.54	9.29	10.78	14.24	12.19	9.48	0.00	14.58	20.05	9.11	0.00
透明度 (貯水池)	(m)	4.8	4.8	6.6	6.0	12.0	8.0	5.5	7.8	7.5	1.8	4.9	5.8
水色 (貯水池)		8	6	8	7	6	9	8	8	8	8	8	8
全水深	(m)	70.0	63.3	66.1	64.3	67.2	71.3	67.7	47.7	69.4	66.0	65.0	65.5
採水深度 (m) (貯水池内)	0	6.5	13.3	17.4	20.7	21.2	22.2	18.2	13.6	9.4	5.3	3.6	3.7
	0.1	6.3	13.3	17.4	20.7	21.1	22.2	18.2	13.6	9.4	5.3	3.6	3.7
	0.5	6.2	13.6	17.3	20.7	20.7	22.2	18.2	13.5	9.4	5.3	3.7	3.7
	1	6.2	13.0	17.2	20.7	20.8	22.2	18.2	13.6	9.4	5.3	3.6	3.7
	2	6.2	12.7	17.2	20.0	20.3	22.2	18.2	13.6	9.4	5.3	3.6	3.7
	3	6.2	11.9	17.0	18.8	20.0	22.2	18.2	13.6	9.4	5.3	3.6	3.7
	4	6.2	10.9	15.6	17.8	18.2	22.2	18.2	13.6	9.4	5.3	3.6	3.7
	5	6.1	10.4	14.4	16.9	17.5	22.2	18.1	13.6	9.4	5.3	3.6	3.7
	6	6.1	9.7	13.7	16.4	17.1	21.2	18.1	13.6	9.4	5.3	3.6	3.7
	7	6.1	9.0	13.4	16.0	16.8	20.6	18.0	13.6	9.4	5.3	3.6	3.7
	8	6.1	8.8	13.1	15.7	16.6	20.4	17.6	13.6	9.4	5.3	3.6	3.7
	9	5.9	8.7	12.7	15.4	16.4	20.2	17.5	13.6	9.4	5.3	3.6	3.6
	10	5.8	8.4	12.5	15.0	16.2	19.8	17.4	13.6	9.4	5.3	3.6	3.6
	12	5.6	7.9	12.2	14.4	16.0	19.1	17.3	13.6	9.4	5.3	3.6	3.6
	14	5.5	7.5	11.8	13.8	15.8	18.2	17.3	13.6	9.4	5.3	3.6	3.6
	16	5.1	7.5	11.3	13.4	15.7	17.5	17.2	13.3	9.4	5.3	3.6	3.6
	18	5.0	7.3	11.0	13.0	15.6	17.0	17.1	13.2	9.4	5.3	3.6	3.6
	20	4.9	7.1	10.7	12.7	15.4	16.6	17.1	13.0	9.4	5.3	3.6	3.7
	25	4.7	6.7	10.1	11.9	15.2	16.0	16.9	12.7	9.4	5.3	3.6	3.6
	30	4.5	6.4	9.6	11.1	14.9	15.5	16.7	12.6	9.3	5.3	3.7	3.6
	35	4.4	5.9	9.0	10.4	14.5	15.0	16.5	12.6	9.1	5.2	3.7	3.7
(℃)	40	4.2	5.2	8.4	9.5	13.6	14.2	14.7	12.5	9.0	5.2	3.7	3.7
	45	4.1	4.8	5.9	6.7	11.0	10.7	9.5	12.3	8.8	5.2	3.7	3.7
	50	4.1	4.6	4.7	4.9	8.0	6.6	5.9		8.7	5.1	3.8	3.7
	55	4.1	4.4	4.4	4.4	4.9	4.8	4.8		8.3	5.2	3.8	3.7
	60	4.1	4.4	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7		5.1	5.2	3.8	3.7
	65	4.1	4.4	4.2		4.4	4.5	4.6		5.1			
	70						4.5						
	75												
	80												
	85												
	底上1m	4.1	4.4	4.2	4.4	4.4	4.5	4.6	12.3	5.1	5.2	3.7	3.6
採水深度 (m) (貯水池内)	0.5	1.6	1.7	1.2	1.7	0.3	1.4	1.7	1.2	1.6	4.7	2.4	1.8
	10	1.7	1.7	1.4	1.1	1.4	2.8	1.1	0.7	1.3	4.6	1.8	1.3
	20	1.7	1.6	0.9	1.8	1.3	1.9	1.3	1.7	1.3	4.5	1.6	1.3
	30	1.0	1.6	1.0	0.6	2.5	1.2	2.3	0.7	1.7	4.5	1.5	1.3
	40	1.0	1.9	0.8	0.9	2.7	1.6	3.0	1.6	2.4	4.5	1.5	1.3
	50	1.3	1.8	0.8	1.1	0.8	1.5	2.1		2.7	4.2	1.6	1.5
	60	1.0	1.5	2.3	1.3	1.0	1.9	2.3		4.1	4.2	1.7	1.4
	70						2.3						
	80												
DO (mg/L)	底上1m	1.2	1.3	2.8	1.3	1.2	2.5	2.1	1.9	5.2	4.2	2.4	1.4
	0.5	11.3	10.6	10.3	9.4	9.0	8.5	9.2	8.9	9.7	9.9	11.1	11.3
	10	11.3	11.3	10.3	10.4	8.2	9.7	7.5	8.8	9.5	10.0	10.9	11.2
	20	11.4	11.2	10.1	10.0	8.4	6.7	7.3	8.8	9.4	9.8	11.1	11.4
	30	11.3	11.2	9.9	9.2	8.5	7.2	7.4	9.0	9.4	9.9	11.0	11.2
	40	11.3	10.6	9.9	11.0	7.7	6.4	4.0	8.9	9.3	9.8	11.0	11.2
	50	11.4	11.3	10.4	10.3	9.5	7.8	6.2		9.2	9.7	10.9	11.2
	60	11.1	11.3	10.5	10.0	9.5	6.7	4.5		1.4	8.9	10.9	11.1
	70						5.9						
	80												
	底上1m	11.5	10.8	9.5	9.2	9.5	4.8	6.2	9.0	1.3	8.5	10.8	11.0

平成18年度鬼怒川上流域水質調査結果（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				4/19	5/10	6/14	7/5	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	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	11:45	14:35	13:45	13:40	14:55	13:45	13:40	14:10	13:15	13:00	11:25	13:00				
	1002	A2	終了時刻	時分	12:15	14:50	14:00	13:50	15:15	14:00	13:55	14:20	13:30	13:15	11:35	13:10				
	1003	A3	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				
	1004	A4	天候		曇	曇	曇	雨	晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	晴				
	1005	A5	水位	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
			流量	m3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
			流入量	m3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
			放流量	m3/sec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
	1006	A6	全水深	m	3.55	2.10	1.40	3.52	2.25	2.60	1.30	2.55	3.40	2.78	2.35	2.02	3.55	1.30	2.49	
	1007	A7	採水深	m	0.71	0.42	0.28	0.50	0.50	0.50	0.26	0.50	0.50	0.50	0.47	0.50	0.71	0.26	0.47	
	1008	A8	気温	℃	12.2	14.3	15.1	16.6	25.0	15.7	16.1	12.9	6.1	2.3	3.3	1.9	25.0	1.9	11.8	
	1009	A9	水温	℃	4.6	5.6	9.1	10.8	14.6	15.3	16.5	12.1	9.3	5.1	4.1	6.6	16.5	4.1	9.5	
	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	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	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	特に無し			
	1013	A13	外観（４）		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
1014	A14	水色	色名帖	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
1015	A15	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	無臭				
1016	A16	透視度	cm	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	100<	85.0	100<	100<	100.0<	85.0	98.8		
1017	A17	透明度	m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
生 活 環 境 項 目	1021	B1	pH		7.4	7.2	7.3	7.4	7.1	7.1	7.5	7.3	7.4	7.2	7.4	7.6	7.6	7.1	7.3	
	1022	B2	BOD	mg/L	0.5	0.4	0.2	1.0	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.1	0.5	0.6	1.0	0.1	0.4	
	1023	B3	COD	mg/L	0.6	0.8	0.7	1.0	1.4	1.5	1.2	1.3	0.9	1.4	1.1	0.9	1.5	0.6	1.1	
	1024	B4	SS	mg/L	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	1	2	<1	1	2	<1	1	
	1025	B5	DO	mg/L	11.7	11.4	10.8	10.3	9.0	8.7	8.6	9.3	10.6	11.0	12.3	10.5	12.3	8.6	10.4	
	1027	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL	4.5E+00	4.5E+00	2.3E+01	4.9E+01	1.6E+03	3.5E+03	2.4E+02	4.9E+02	3.3E+02	4.9E+01	7.8E+00	3.3E+01	3.5E+03	4.5E+00	5.3E+02	
	1029	B9	総窒素	mg/L	0.23	0.51	0.38	0.36	0.31	0.43	0.32	0.33	0.40	0.68	0.25	0.32	0.68	0.23	0.38	
	1030	B10	総リン	mg/L	<0.003	0.008	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.012	0.004	0.007	0.009	0.014	0.014	<0.003	0.007	
	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※1	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	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	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	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	mg/L																	
1065	C25	ふっ素	mg/L																	
1066	C26	ほう素	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																
	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																
	1161	E1	アンモニウム態窒素	mg/L																
富 栄養 化 関 連 項 目	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	オルトリン酸塩リン	mg/L																
	1185	E25	クロロフィル a	μg/L	2.1	2.1	0.4	0.3	0.4	1.0	1.2	0.7	0.8	1.0	0.6	1.3	2.1	0.3	1.0	
	1189	E29	フェオフィチン（フェオ	μg/L																
	1192	E32	植物プランクトン総数	細胞/mL																
	1242	G2	濁度	度	1.5	1.4	1.3	1.4	3.0	1.7	2.3	2.0	2.3	4.3	2.4	0.9	4.3	0.9	2.0	
	1248	G8	マンガン	mg/L																
	1251	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L																
そ の 他 ・ 質 地	2302	X2	導電率	ms/m																
	2362	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	2	3	18	7	34	18	39	4	2	0	2	39	0	11	