事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	庄川
河川名	利賀川
観測所名称	細島
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

細島
1

	コード	観測項目 名称	単位	〔1〕	〔2〕	〔3〕	〔4〕	〔5〕	〔6〕	〔7〕	〔8〕	〔9〕	〔10〕	〔11〕	〔12〕
		観測年月日		08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
		日平均値対象年月日		08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
				> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ
現地観測項目	A1	採水時刻	時分	10:00	13:00	13:10	11:10	13:25	13:20	10:10	9:45	9:40	9:40	9:40	10:30
	A2	採水位置（横断）		流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心
	A3	天候		曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A4	水位	m	0.11	0.07	0.32	0.39	0.03	-0.03	0.06	-0.03	-0.02	-0.05	0.07	-0.01
	A5	流量	m3/sec												
	A6	全水深	m	0.50	0.50	0.60	0.60	0.40	0.30	0.45	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	A7	採水水深	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A8	気温	℃	3.0	5.0	7.7	20.2	26.0	27.0	27.0	29.0	32.2	18.5	8.2	12.0
	A9	水温	℃	4.0	5.1	6.4	9.6	15.3	20.5	16.5	19.0	17.2	12.2	7.1	6.8
	A10	外観（１）（水の色相）		無色透明	無色透明	無色透明	淡黄白色透	無色透明	無色透明	濃黄白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A12	外観（３）（水質状況）		濁り多し	濁り多し					濁り多し					
	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
	A15	透視度	cm	74.0	45.0	> 100.0	38.0	> 100.0	> 100.0	43.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	51.5	> 100.0
	A16	透明度	m												
生活環境の保全に関する環境基準項目	B1	ｐＨ		7.5	8.1	7.4	7.4	7.9	8.3	7.8	8.0	8.1	8.3	7.2	7.2
	B2	ＢＯＤ	mg/L	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.7	0.6	0.9	0.8	< 0.5	0.6	< 0.5
	B3	ＣＯＤ	mg/L	1.2	1.4	1.6	1.6	1.0	1.6	2.0	1.2	1.2	0.8	1.4	0.8
	B4	ＳＳ	mg/L	6	8	5	12	1	< 1	11	1	1	1	4	< 1
	B5	ＤＯ	mg/L	12.4	12.7	11.7	11.0	9.2	8.7	8.9	9.0	9.3	10.5	11.8	11.7
	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL												
	B9	総窒素	mg/L												
	B10	総リン	mg/L	0.011	0.012	0.010	0.012	0.011	0.013	0.023	0.006	0.007	0.007	0.014	0.004
人の健康の保護に関する環境基準項目	C1	カドミウム	mg/L												
	C2	(全)シアン	mg/L												
	C3	鉛	mg/L												
	C4	６価クロム	mg/L												
	C5	ヒ素	mg/L												
	C6	総水銀	mg/L												
	C7	アルキル水銀	mg/L												
	C8	ＰＣＢ	mg/L												
	C9	ジクロロメタン	mg/L												
	C10	四塩化炭素	mg/L												
	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L												
	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L												
	C13	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L												
	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												
	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L												
	C16	トリクロロエチレン	mg/L												
	C17	テトラクロロエチレン	mg/L												
	C18	1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L												
	C19	チウラム	mg/L												
	C20	シマジン（ＣＡＴ）	mg/L												
	C21	チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L												
	C22	ベンゼン	mg/L												
	C23	セレン	mg/L												
	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L	0.33	0.30	0.46	0.36	0.22	0.16	0.41	0.24	0.29	0.27	0.53	0.38
	C25	ふっ素	mg/L												
	C26	ほう素	mg/L												
排水規制項目	D2	フェノール類	mg/L												
	D3	銅	mg/L												
	D4	亜鉛	mg/L												
	D5	溶解性鉄	mg/L												
	D6	溶解性マンガン	mg/L												
	D7	(全)クロム	mg/L												
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	E2	亜硝酸態窒素	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
	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.33	0.30	0.46	0.36	0.22	0.16	0.41	0.24	0.29	0.27	0.53	0.38
	E4	有機態窒素（ＯＮ）	mg/L	0.05	0.08	0.08	0.09	0.10	0.07	0.09	0.04	0.04	0.03	0.06	0.04
	E5	溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L												
	E6	溶解性総窒素	mg/L												
	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.006	0.004	0.008	0.005	0.007	0.010	< 0.003	< 0.003	0.005	0.007	0.003
	E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	< 0.003	0.003	0.006	0.004	0.005	0.005	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003
	E14	溶解性総リン	mg/L												
	E17	総炭素（ＴＣ）	mg/L												
	E18	無機態炭素（ＩＣ）	mg/L												
	E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L												
	E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L												
	E24	溶解性ＢＯＤ	mg/L												
	E25	クロロフィルａ	μg/L												
	E26	クロロフィルｂ	μg/L												
	E27	クロロフィルｃ	μg/L												
	E29	フェオフィチン（フェオ色	μg/L												
要監視項目	F1	クロロホルム	mg/L												
	F2	トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L												
	F3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
	F4	ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L												
	F5	イソキサチオン	mg/L												
	F6	ダイアジノン	mg/L												
	F7	フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L												
	F8	イソプロチオラン	mg/L												
	F9	オキシン銅（有機銅）	mg/L												
	F10	クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L												
	F11	プロピザミド	mg/L												
	F12	ＥＰＮ	mg/L												
	F13	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L												
	F14	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L												
	F15	イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L												
	F16	クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L												
	F17	トルエン	mg/L												
	F18	キシレン	mg/L												
	F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L												
	F20	ニッケル	mg/L												
	F21	モリブデン	mg/L												
	F22	アンチモン	mg/L												
	F25	塩化ビニルモノマー	mg/L												
	F26	マンガン	mg/L												
	F27	ウラン	mg/L												
	F28	エピクロロヒドリン	mg/L												
	F29	１，４－ジオキサン	mg/L												
水道関連項目	G1	色度	度												
	G2	濁度	度	4.1	5.0	3.0	6.9	1.2	1.2	7.9	0.8	1.5	1.0	3.7	0.8
	G3	蒸発残留物	mg/L												
	G4	総硬度	mg/L												
	G5	過マンガン酸カリウム消費	mg/L												
	G6	ナトリウム	mg/L												
	G7	鉄	mg/L												
	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	G17	２－メチルイソボルネオー	μg/L												
	G18	ジオスミン	μg/L												
	G33	一般細菌数	個/mL												
	X2	導電率	ms/m	12.0	12.2	10.0	10.0	12.9	14.6	12.1	14.4	14.7	15.1	11.2	13.1
	X5	強熱減量	mg/L												
	X6	ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L												
	X14	ｐＨ８．４酸度	mg/L												
	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L												
	X31	カリウム	mg/L												
	X32	カルシウム	mg/L												
	X33	マグネシウム	mg/L												
	X34	鉄（２価）	mg/L												
	X35	鉄（３価）	mg/L												
	X41	硫酸イオン	mg/L												
	X42	塩化物イオン	mg/L												
	X43	重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L												
	X46	硫化物イオン	mg/L												
	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL												

事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	庄川
河川名	利賀川
観測所名称	下島
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

下島
1

	コード	観測項目 名称	単位	〔1〕	〔2〕	〔3〕	〔4〕	〔5〕	〔6〕	〔7〕	〔8〕	〔9〕	〔10〕	〔11〕	〔12〕
		観測年月日		08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
		日平均値対象年月日		08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
				データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ
現地観測項目	A1	採水時刻	時分	9:30	11:50	11:50	10:45	11:10	11:55	11:10	11:00	11:40	13:10	13:25	10:00
	A2	採水位置（横断）		流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心
	A3	天候		曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A4	水位	m												
	A5	流量	m3/sec												
	A6	全水深	m	0.40	0.40	0.50	0.50	0.40	0.40	0.45	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
	A7	採水水深	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A8	気温	℃	1.0	9.0	7.1	19.0	23.8	27.0	31.0	32.0	25.8	22.6	12.5	11.0
	A9	水温	℃	4.0	4.0	7.0	8.8	14.2	19.0	19.5	19.5	18.5	15.0	9.3	6.6
	A10	外観（１）（水の色相）		無色透明	無色透明	無色透明	淡黄白色透	無色透明	無色透明	濃黄白色濁	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄白色透	無色透明
	A12	外観（３）（水質状況）								濁り多し					
	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
	A15	透視度	cm	> 100.0	> 100.0	70.0	50.0	> 100.0	> 100.0	17.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	43.0	> 100.0
	A16	透明度	m												
生活環境の保全に関する環境基準項目	B1	ｐＨ		7.6	8.0	7.4	7.3	7.6	7.7	7.9	8.1	8.2	8.2	8.1	7.0
	B2	ＢＯＤ	mg/L	0.7	0.7	0.5	< 0.5	0.7	0.8	0.7	1.0	1.0	0.6	0.9	0.8
	B3	ＣＯＤ	mg/L	1.3	1.4	1.4	1.5	1.2	1.6	2.3	1.1	1.3	1.0	1.7	0.9
	B4	ＳＳ	mg/L	1	2	10	10	2	1	30	3	2	2	12	2
	B5	ＤＯ	mg/L	12.8	13.5	11.9	11.3	10.0	9.1	8.7	9.0	9.1	10.1	11.1	12.0
	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL												
	B9	総窒素	mg/L												
	B10	総リン	mg/L	0.008	0.009	0.016	0.017	0.011	0.013	0.035	0.009	0.009	0.008	0.019	0.005
人の健康の保護に関する環境基準項目	C1	カドミウム	mg/L												
	C2	(全)シアン	mg/L												
	C3	鉛	mg/L												
	C4	６価クロム	mg/L												
	C5	ヒ素	mg/L												
	C6	総水銀	mg/L												
	C7	アルキル水銀	mg/L												
	C8	ＰＣＢ	mg/L												
	C9	ジクロロメタン	mg/L												
	C10	四塩化炭素	mg/L												
	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L												
	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L												
	C13	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L												
	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												
	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L												
	C16	トリクロロエチレン	mg/L												
	C17	テトラクロロエチレン	mg/L												
	C18	1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L												
	C19	チウラム	mg/L												
	C20	シマジン（ＣＡＴ）	mg/L												
	C21	チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L												
	C22	ベンゼン	mg/L												
	C23	セレン	mg/L												
	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L	0.35	0.29	0.49	0.36	0.25	0.16	0.45	0.26	0.25	0.25	0.49	0.41
	C25	ふっ素	mg/L												
	C26	ほう素	mg/L												
排水規制項目	D2	フェノール類	mg/L												
	D3	銅	mg/L												
	D4	亜鉛	mg/L												
	D5	溶解性鉄	mg/L												
	D6	溶解性マンガン	mg/L												
	D7	(全)クロム	mg/L												
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	E2	亜硝酸態窒素	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
	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.35	0.29	0.49	0.36	0.25	0.16	0.45	0.26	0.25	0.25	0.49	0.41
	E4	有機態窒素（ＯＮ）	mg/L	0.07	0.09	0.06	0.09	0.05	0.06	0.10	0.07	0.05	0.03	0.11	0.05
	E5	溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L												
	E6	溶解性総窒素	mg/L	0.37	0.34	0.52	0.36	0.31	0.21	0.49	0.30	0.28	0.28	0.55	0.45
	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	0.004	0.006	0.009	0.006	0.006	0.017	< 0.003	< 0.003	0.005	0.011	0.005
	E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.009	< 0.003	< 0.003	0.005	0.006	0.003
	E14	溶解性総リン	mg/L	0.005	0.006	0.005	0.003	0.009	0.008	0.011	0.007	0.005	0.006	0.007	0.003
	E17	総炭素（ＴＣ）	mg/L												
	E18	無機態炭素（ＩＣ）	mg/L												
	E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L												
	E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	1.2	1.4	1.4	1.0	1.0	1.5	1.6	1.1	1.3	1.0	1.4	0.8
	E24	溶解性ＢＯＤ	mg/L												
	E25	クロロフィルａ	μg/L	0.005	0.005	0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.002	0.002
	E26	クロロフィルｂ	μg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	E27	クロロフィルｃ	μg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	E29	フェオフィチン（フェオ色	μg/L												
要監視項目	F1	クロロホルム	mg/L												
	F2	トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L												
	F3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
	F4	ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L												
	F5	イソキサチオン	mg/L												
	F6	ダイアジノン	mg/L												
	F7	フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L												
	F8	イソプロチオラン	mg/L												
	F9	オキシン銅（有機銅）	mg/L												
	F10	クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L												
	F11	プロピザミド	mg/L												
	F12	ＥＰＮ	mg/L												
	F13	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L												
	F14	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L												
	F15	イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L												
	F16	クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L												
	F17	トルエン	mg/L												
	F18	キシレン	mg/L												
	F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L												
	F20	ニッケル	mg/L												
	F21	モリブデン	mg/L												
	F22	アンチモン	mg/L												
	F25	塩化ビニルモノマー	mg/L												
	F26	マンガン	mg/L												
	F27	ウラン	mg/L												
	F28	エピクロロヒドリン	mg/L												
	F29	１，４－ジオキサン	mg/L												
水道関連項目	G1	色度	度												
	G2	濁度	度	1.2	1.7	5.2	6.9	1.4	1.5	22.2	1.5	1.3	1.2	9.1	1.3
	G3	蒸発残留物	mg/L												
	G4	総硬度	mg/L												
	G5	過マンガン酸カリウム消費	mg/L												
	G6	ナトリウム	mg/L												
	G7	鉄	mg/L												
	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	G17	２－メチルイソボルネオー	μg/L												
	G18	ジオスミン	μg/L												
	G33	一般細菌数	個/mL												
	X2	導電率	ms/m	12.3	12.8	10.4	9.8	12.7	14.5	12.7	14.8	15.0	14.9	11.9	12.6
	X5	強熱減量	mg/L												
	X6	ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L												
	X14	ｐＨ８．４酸度	mg/L												
	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L												
	X31	カリウム	mg/L												
	X32	カルシウム	mg/L												
	X33	マグネシウム	mg/L												
	X34	鉄（２価）	mg/L												
	X35	鉄（３価）	mg/L												
	X41	硫酸イオン	mg/L												
	X42	塩化物イオン	mg/L												
	X43	重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L												
	X46	硫化物イオン	mg/L												
	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL												

事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	庄川
河川名	利賀川
観測所名称	豆谷ダム表層
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

	コード	名称	単位	〔1〕	〔2〕	〔3〕	〔4〕	〔5〕	〔6〕	〔7〕	〔8〕
		観測年月日		08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
		日平均値対象年月日		08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
		観測項目									
				データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ
現地観測項目	A1	採水時刻	時分	11:40	13:45	13:00	11:20	11:00	10:50	11:00	9:40
	A2	採水位置（横断）		流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心
	A3	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A4	水位	m		8.83				9.03	9.19	9.48
	A5	流量	m3/sec								
	A6	全水深	m								
	A7	採水水深	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A8	気温	℃	22.0	25.0	31.0	28.5	32.0	18.2	6.8	10.5
	A9	水温	℃	14.0	22.0	20.2	19.5	18.7	14.5	6.6	6.3
	A10	外観（１）（水の色相）		無色透明	無色透明	濃黄白色濁	淡黄白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A12	外観（３）（水質状況）				濁り多し	濁り多し				
	A14	臭気（冷時）		無　臭	無　臭	無　臭	無　臭	無　臭	無　臭	無　臭	無　臭
	A15	透視度	cm	> 100.0	42.0	12.0	57.5	> 100.0	> 100.0	32.0	> 100.0
	A16	透明度	m								
生活環境の保全に関する環境基準項目	B1	ｐＨ		7.7	8.0	7.6	7.6	8.1	8.2	7.2	7.2
	B2	ＢＯＤ	mg/L	0.7	4.7	0.6	0.8	0.8	< 0.5	0.9	0.6
	B3	ＣＯＤ	mg/L	1.4	6.9	11.7	3.1	1.3	1.0	2.0	0.9
	B4	ＳＳ	mg/L	< 1	4	297	49	1	< 1	13	1
	B5	ＤＯ	mg/L	9.5	10.8	7.5	8.7	9.1	10.2	11.5	11.8
	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL								
	B9	総窒素	mg/L								
	B10	総リン	mg/L	0.012	0.035	0.108	0.017	0.008	0.007	0.026	0.006
人の健康の保護に関する環境基準項目	C1	カドミウム	mg/L								
	C2	(全)シアン	mg/L								
	C3	鉛	mg/L								
	C4	６価クロム	mg/L								
	C5	ヒ素	mg/L								
	C6	総水銀	mg/L								
	C7	アルキル水銀	mg/L								
	C8	ＰＣＢ	mg/L								
	C9	ジクロロメタン	mg/L								
	C10	四塩化炭素	mg/L								
	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L								
	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L								
	C13	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L								
	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L								
	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L								
	C16	トリクロロエチレン	mg/L								
	C17	テトラクロロエチレン	mg/L								
	C18	1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L								
	C19	チウラム	mg/L								
	C20	シマジン（ＣＡＴ）	mg/L								
	C21	チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L								
	C22	ベンゼン	mg/L								
	C23	セレン	mg/L								
	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L	0.21	0.08	0.44	0.26	0.26	0.23	0.52	0.38
	C25	ふっ素	mg/L								
	C26	ほう素	mg/L								
排水規制項目	D2	フェノール類	mg/L								
	D3	銅	mg/L								
	D4	亜鉛	mg/L								
	D5	溶解性鉄	mg/L								
	D6	溶解性マンガン	mg/L								
	D7	(全)クロム	mg/L								
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/L	< 0.01	0.06	0.10	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.21	0.08	0.44	0.26	0.26	0.23	0.52	0.38
	E4	有機態窒素（ＯＮ）	mg/L	0.07	0.60	0.48	0.10	0.10	0.04	0.08	0.05
	E5	溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L								
	E6	溶解性総窒素	mg/L								
	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.005	0.005	0.022	0.004	< 0.003	< 0.003	0.014	0.005
	E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	< 0.003	0.007	0.004	< 0.003	< 0.003	0.006	0.004
	E14	溶解性総リン	mg/L								
	E17	総炭素（ＴＣ）	mg/L								
	E18	無機態炭素（ＩＣ）	mg/L								
	E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L								
	E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L								
	E24	溶解性ＢＯＤ	mg/L								
	E25	クロロフィルａ	μg/L	< 0.001	0.029	0.004	0.001	0.001	< 0.001	0.001	< 0.001
	E26	クロロフィルｂ	μg/L	< 0.001	0.009	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	E27	クロロフィルｃ	μg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	E29	フェオフィチン（フェオ色	μg/L								
要監視項目	F1	クロロホルム	mg/L								
	F2	トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L								
	F3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L								
	F4	ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L								
	F5	イソキサチオン	mg/L								
	F6	ダイアジノン	mg/L								
	F7	フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L								
	F8	イソプロチオラン	mg/L								
	F9	オキシン銅（有機銅）	mg/L								
	F10	クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L								
	F11	プロピザミド	mg/L								
	F12	ＥＰＮ	mg/L								
	F13	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L								
	F14	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L								
	F15	イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L								
	F16	クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L								
	F17	トルエン	mg/L								
	F18	キシレン	mg/L								
	F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L								
	F20	ニッケル	mg/L								
	F21	モリブデン	mg/L								
	F22	アンチモン	mg/L								
	F25	塩化ビニルモノマー	mg/L								
	F26	マンガン	mg/L								
	F27	ウラン	mg/L								
	F28	エピクロロヒドリン	mg/L								
	F29	１，４－ジオキサン	mg/L								
水道関連項目	G1	色度	度								
	G2	濁度	度	1.2	2.1	82.4	11.2	1.0	0.9	11.9	1.4
	G3	蒸発残留物	mg/L								
	G4	総硬度	mg/L								
	G5	過マンガン酸カリウム消費	mg/L								
	G6	ナトリウム	mg/L								
	G7	鉄	mg/L								
	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L								
	G17	２－メチルイソボルネオー	μg/L								
	G18	ジオスミン	μg/L								
	G33	一般細菌数	個/mL								
	X2	導電率	ms/m	12.8	14.4	13.4	15.0	14.8	15.4	11.1	13.4
	X5	強熱減量	mg/L								
	X6	ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L								
	X14	ｐＨ８．４酸度	mg/L								
	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L								
	X31	カリウム	mg/L								
	X32	カルシウム	mg/L								
	X33	マグネシウム	mg/L								
	X34	鉄（２価）	mg/L								
	X35	鉄（３価）	mg/L								
	X41	硫酸イオン	mg/L								
	X42	塩化物イオン	mg/L								
	X43	重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L								
	X46	硫化物イオン	mg/L								
	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL								

事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	庄川
河川名	利賀川
観測所名称	押場
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

				〔1〕		〔2〕		〔3〕		〔4〕		〔5〕
観測年月日				08/05/21		08/06/18		08/09/17		08/10/22		08/11/26
日平均値対象年月日				08/05/21		08/06/18		08/09/17		08/10/22		08/11/26
観測項目			>		>		>		>		>	
コード	名称	単位	<	データ	<	データ	<	データ	<	データ	<	データ
現地観測項目	A1	採水時刻		11:45		11:40		12:00		11:30		11:35
	A2	採水位置（横断）		流　心		流　心		流　心		流　心		流　心
	A3	天候		晴		晴		晴		晴		晴
	A4	水位	m									
	A5	流量	m3/sec									
	A6	全水深	m	0.25		0.30		0.30		0.30		0.30
	A7	採水水深	m	0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
	A8	気温	℃	21.5		26.0		26.0		20.0		8.0
	A9	水温	℃	14.4		18.5		18.5		13.5		7.6
	A10	外観（１）（水の色相）		無色透明		無色透明		無色透明		無色透明		無色透明
	A12	外観（３）（水質状況）										
	A14	臭気（冷時）		無　臭		無　臭		無　臭		無　臭		無　臭
	A15	透視度	cm	> 100.0	>	100.0	>	100.0	>	100.0		94.0
	A16	透明度	m									
生活環境の保全に関する環境基準項目	B1	ｐＨ		7.7		8.1		7.8		8.2		7.3
	B2	ＢＯＤ	mg/L	< 0.5		0.7		0.6	<	0.5	<	0.5
	B3	ＣＯＤ	mg/L	1.2		1.7		1.1		0.9		1.5
	B4	ＳＳ	mg/L	< 1		1	<	1	<	1		4
	B5	ＤＯ	mg/L	9.9		9.1		9.3		10.3		11.5
	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL									
	B9	総窒素	mg/L									
	B10	総リン	mg/L									
人の健康の保護に関する環境基準項目	C1	カドミウム	mg/L									
	C2	(全)シアン	mg/L									
	C3	鉛	mg/L									
	C4	６価クロム	mg/L									
	C5	ヒ素	mg/L									
	C6	総水銀	mg/L									
	C7	アルキル水銀	mg/L									
	C8	ＰＣＢ	mg/L									
	C9	ジクロロメタン	mg/L									
	C10	四塩化炭素	mg/L									
	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L									
	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L									
	C13	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L									
	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L									
	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L									
	C16	トリクロロエチレン	mg/L									
	C17	テトラクロロエチレン	mg/L									
	C18	1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L									
	C19	チウラム	mg/L									
	C20	シマジン（ＣＡＴ）	mg/L									
	C21	チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L									
	C22	ベンゼン	mg/L									
	C23	セレン	mg/L									
	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L									
	C25	ふっ素	mg/L									
	C26	ほう素	mg/L									
排水規制項目	D2	フェノール類	mg/L									
	D3	銅	mg/L									
	D4	亜鉛	mg/L									
	D5	溶解性鉄	mg/L									
	D6	溶解性マンガン	mg/L									
	D7	(全)クロム	mg/L									
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/L									
	E2	亜硝酸態窒素	mg/L									
	E3	硝酸態窒素	mg/L									
	E4	有機態窒素（ＯＮ）	mg/L									
	E5	溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L									
	E6	溶解性総窒素	mg/L									
	E11	オルトリン酸態リン	mg/L									
	E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L									
	E14	溶解性総リン	mg/L									
	E17	総炭素（ＴＣ）	mg/L									
	E18	無機態炭素（ＩＣ）	mg/L									
	E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L									
	E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L									
	E24	溶解性ＢＯＤ	mg/L									
	E25	クロロフィルａ	μg/L									
	E26	クロロフィルｂ	μg/L									
	E27	クロロフィルｃ	μg/L									
	E29	フェオフィチン（フェオ色	μg/L									
要監視項目	F1	クロロホルム	mg/L									
	F2	トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L									
	F3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L									
	F4	ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L									
	F5	イソキサチオン	mg/L									
	F6	ダイアジノン	mg/L									
	F7	フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L									
	F8	イソプロチオラン	mg/L									
	F9	オキシン銅（有機銅）	mg/L									
	F10	クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L									
	F11	プロピザミド	mg/L									
	F12	ＥＰＮ	mg/L									
	F13	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L									
	F14	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L									
	F15	イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L									
	F16	クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L									
	F17	トルエン	mg/L									
	F18	キシレン	mg/L									
	F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L									
	F20	ニッケル	mg/L									
	F21	モリブデン	mg/L									
	F22	アンチモン	mg/L									
	F25	塩化ビニルモノマー	mg/L									
	F26	マンガン	mg/L									
	F27	ウラン	mg/L									
	F28	エピクロロヒドリン	mg/L									
	F29	１，４－ジオキサン	mg/L									
水道関連項目	G1	色度	度									
	G2	濁度	度	0.8		0.9		0.7		0.7		3.5
	G3	蒸発残留物	mg/L									
	G4	総硬度	mg/L									
	G5	過マンガン酸カリウム消費	mg/L									
	G6	ナトリウム	mg/L									
	G7	鉄	mg/L									
	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L									
	G17	２－メチルイソボルネオー	μg/L									
	G18	ジオスミン	μg/L									
	G33	一般細菌数	個/mL									
	X2	導電率	ms/m	12.5		14.2		12.7		12.7		9.7
	X5	強熱減量	mg/L									
	X6	ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L									
	X14	ｐＨ８．４酸度	mg/L									
	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L									
	X31	カリウム	mg/L									
	X32	カルシウム	mg/L									
	X33	マグネシウム	mg/L									
	X34	鉄（２価）	mg/L									
	X35	鉄（３価）	mg/L									
	X41	硫酸イオン	mg/L									
	X42	塩化物イオン	mg/L									
	X43	重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L									
	X46	硫化物イオン	mg/L									
	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL									

事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	庄川
河川名	利賀川
観測所名称	脇谷
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

	コード	名称	単位	〔1〕	〔2〕	〔3〕	〔4〕	〔5〕	〔6〕	〔7〕
	観測年月日			08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/09/17	08/10/22	08/11/26
	日平均値対象年月日			08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/09/17	08/10/22	08/11/26
	観測項目									
				データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ
現地観測項目	A1	採水時刻	時分	10:20	9:30	9:30	9:30	8:30	9:30	9:30
	A2	採水位置（横断）		流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心
	A3	天候		曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
	A4	水位	m							
	A5	流量	m3/sec							
	A6	全水深	m	0.50	0.50	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35
	A7	採水水深	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A8	気温	℃	9.0	15.0	19.5	26.5	24.2	15.4	6.6
	A9	水温	℃	7.0	8.6	12.2	16.3	16.0	12.5	7.5
	A10	外観（１）（水の色相）		無色透明	淡黄白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	黄白色濁
	A12	外観（３）（水質状況）								濁り多し
	A14	臭気（冷時）		無　臭	無　臭	無　臭	無　臭	無　臭	無　臭	無　臭
	A15	透視度	cm	> 100.0	29.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	8.0
	A16	透明度	m							
生活環境の保全に関する環境基準項目	B1	ｐＨ		7.4	7.1	7.2	7.9	7.8	7.9	7.6
	B2	ＢＯＤ	mg/L	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.6
	B3	ＣＯＤ	mg/L	1.3	1.3	0.8	1.1	0.9	0.9	5.2
	B4	ＳＳ	mg/L	3	14	2	2	3	3	115
	B5	ＤＯ	mg/L	12.2	11.5	10.8	9.8	9.7	10.5	11.7
	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL							
	B9	総窒素	mg/L							
	B10	総リン	mg/L	0.006	0.016	0.005	0.007	0.006	0.005	0.059
人の健康の保護に関する環境基準項目	C1	カドミウム	mg/L							
	C2	(全)シアン	mg/L							
	C3	鉛	mg/L							
	C4	６価クロム	mg/L							
	C5	ヒ素	mg/L							
	C6	総水銀	mg/L							
	C7	アルキル水銀	mg/L							
	C8	ＰＣＢ	mg/L							
	C9	ジクロロメタン	mg/L							
	C10	四塩化炭素	mg/L							
	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L							
	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L							
	C13	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L							
	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							
	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L							
	C16	トリクロロエチレン	mg/L							
	C17	テトラクロロエチレン	mg/L							
	C18	1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L							
	C19	チウラム	mg/L							
	C20	シマジン（ＣＡＴ）	mg/L							
	C21	チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L							
	C22	ベンゼン	mg/L							
	C23	セレン	mg/L							
	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L	0.68	0.53	0.38	0.35	0.52	0.47	0.69
	C25	ふっ素	mg/L							
	C26	ほう素	mg/L							
排水規制項目	D2	フェノール類	mg/L							
	D3	銅	mg/L							
	D4	亜鉛	mg/L							
	D5	溶解性鉄	mg/L							
	D6	溶解性マンガン	mg/L							
	D7	(全)クロム	mg/L							
富栄養化項目	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
	E2	亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	E3	硝酸態窒素	mg/L	0.68	0.53	0.38	0.35	0.52	0.47	0.69
	E4	有機態窒素（ＯＮ）	mg/L	0.05	0.09	0.03	0.03	0.03	0.05	0.21
	E5	溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L							
	E6	溶解性総窒素	mg/L							
	E11	オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	0.008	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.018
	E13	溶解性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
	E14	溶解性総リン	mg/L							
	E17	総炭素（ＴＣ）	mg/L							
	E18	無機態炭素（ＩＣ）	mg/L							
	E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L							
	E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L							
	E24	溶解性ＢＯＤ	mg/L							
	E25	クロロフィルａ	μg/L	< 0.001	0.002	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002
	E26	クロロフィルｂ	μg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	E27	クロロフィルｃ	μg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	E29	フェオフィチン（フェオ色	μg/L							
要監視項目	F1	クロロホルム	mg/L							
	F2	トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L							
	F3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L							
	F4	ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L							
	F5	イソキサチオン	mg/L							
	F6	ダイアジノン	mg/L							
	F7	フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L							
	F8	イソプロチオラン	mg/L							
	F9	オキシン銅（有機銅）	mg/L							
	F10	クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L							
	F11	プロピザミド	mg/L							
	F12	ＥＰＮ	mg/L							
	F13	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L							
	F14	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L							
	F15	イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L							
	F16	クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L							
	F17	トルエン	mg/L							
	F18	キシレン	mg/L							
	F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L							
	F20	ニッケル	mg/L							
	F21	モリブデン	mg/L							
	F22	アンチモン	mg/L							
	F25	塩化ビニルモノマー	mg/L							
	F26	マンガン	mg/L							
	F27	ウラン	mg/L							
	F28	エピクロロヒドリン	mg/L							
	F29	１，４－ジオキサン	mg/L							
水道関連項目	G1	色度	度							
	G2	濁度	度	1.6	7.5	1.6	2.3	1.6	1.7	54.2
	G3	蒸発残留物	mg/L							
	G4	総硬度	mg/L							
	G5	過マンガン酸カリウム消費	mg/L							
	G6	ナトリウム	mg/L							
	G7	鉄	mg/L							
	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L							
	G17	２－メチルイソボルネオー	μg/L							
	G18	ジオスミン	μg/L							
	G33	一般細菌数	個/mL							
	X2	導電率	ms/m	12.6	12.5	14.9	16.2	17.2	17.3	13.1
	X5	強熱減量	mg/L							
	X6	ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L							
	X14	ｐＨ８．４酸度	mg/L							
	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L							
	X31	カリウム	mg/L							
	X32	カルシウム	mg/L							
	X33	マグネシウム	mg/L							
	X34	鉄（２価）	mg/L							
	X35	鉄（３価）	mg/L							
	X41	硫酸イオン	mg/L							
	X42	塩化物イオン	mg/L							
	X43	重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L							
	X46	硫化物イオン	mg/L							
	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL							

事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	庄川
河川名	庄川
観測所名称	小牧ダム流入
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

			〔1〕	〔2〕	〔3〕	〔4〕	〔5〕	〔6〕	〔7〕	〔8〕	〔9〕	〔10〕	〔11〕
観測年月日			08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
日平均値対象年月日			08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
観測項目													
コード	名称	単位	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ
現地観測項目	A1 採水時刻	時分	11:00	11:20	11:20	11:00	10:50	11:10	9:50	9:45	10:48	10:45	10:35
	A2 採水位置（横断）		流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心
	A3 天候		曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	A4 水位	m											
	A5 流量	m3/sec											
	A6 全水深	m											
	A7 採水水深	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A8 気温	℃	3.1	6.2	11.0	17.9	23.2	27.8	25.4	24.5	18.6	8.3	12.4
	A9 水温	℃	5.2	3.0	6.5	8.9	12.8	15.9	19.3	19.6	14.5	11.4	8.0
	A10 外観（１）（水の色相）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄白色	無色透明	淡黄白色透	無色透明	無色透明
	A12 外観（３）（水質状況）												
	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
	A15 透視度	cm	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	62.0	> 100.0	85.0	> 100.0	> 100.0
	A16 透明度	m											
生活環境の保全に関する環境基準項目	B1 ｐＨ		7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.3	7.0	7.2	7.2	7.5	7.4
	B2 ＢＯＤ	mg/L	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	1.0	1.0	< 0.5	0.8	0.7
	B3 ＣＯＤ	mg/L	1.2	1.3	1.4	1.1	1.2	1.4	1.8	1.2	1.1	1.1	2.1
	B4 ＳＳ	mg/L	2	2	3	3	2	3	9	4	5	2	3
	B5 ＤＯ	mg/L	13.1	14.0	12.8	12.2	11.5	11.1	9.2	7.9	11.4	10.7	12.6
	B7 大腸菌群数（１）	MPN/100mL											
	B9 総窒素	mg/L											
	B10 総リン	mg/L	0.005	0.007	0.009	0.007	0.006	0.008	0.014	0.009	0.009	0.013	0.007
人の健康の保護に関する環境基準項目	C1 カドミウム	mg/L											
	C2 (全)シアン	mg/L											
	C3 鉛	mg/L											
	C4 ６価クロム	mg/L											
	C5 ヒ素	mg/L											
	C6 総水銀	mg/L											
	C7 アルキル水銀	mg/L											
	C8 ＰＣＢ	mg/L											
	C9 ジクロロメタン	mg/L											
	C10 四塩化炭素	mg/L											
	C11 1,2-ジクロロエタン	mg/L											
	C12 1,1-ジクロロエチレン	mg/L											
	C13 シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L											
	C14 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L											
	C15 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L											
	C16 トリクロロエチレン	mg/L											
	C17 テトラクロロエチレン	mg/L											
	C18 1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L											
	C19 チウラム	mg/L											
	C20 シマジン（ＣＡＴ）	mg/L											
	C21 チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L											
	C22 ベンゼン	mg/L											
	C23 セレン	mg/L											
	C24 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L	0.24	0.20	0.44	0.35	0.25	0.19	0.21	0.27	0.23	0.44	0.30
	C25 ふっ素	mg/L											
	C26 ほう素	mg/L											
排水規制項目	D2 フェノール類	mg/L											
	D3 銅	mg/L											
	D4 亜鉛	mg/L											
	D5 溶解性鉄	mg/L											
	D6 溶解性マンガン	mg/L											
	D7 (全)クロム	mg/L											
富栄養化項目	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
	E2 亜硝酸態窒素	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	E3 硝酸態窒素	mg/L	0.24	0.20	0.44	0.35	0.25	0.19	0.21	0.27	0.23	0.44	0.30
	E4 有機態窒素（ＯＮ）	mg/L	0.06	0.05	0.06	0.08	0.04	0.07	0.08	0.06	0.07	0.07	0.06
	E5 溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L											
	E6 溶解性総窒素	mg/L	0.26	0.22	0.48	0.36	0.26	0.21	0.25	0.30	0.28	0.48	0.34
	E11 オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.005	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003
	E13 溶解性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
	E14 溶解性総リン	mg/L	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	0.004	0.003	< 0.003	< 0.003	0.006	< 0.003
	E17 総炭素（ＴＣ）	mg/L											
	E18 無機態炭素（ＩＣ）	mg/L											
	E19 有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L											
	E23 溶解性ＣＯＤ	mg/L	1.1	1.1	1.4	1.1	1.0	1.3	1.4	1.2	1.0	1.0	1.0
	E24 溶解性ＢＯＤ	mg/L											
	E25 クロロフィルａ	μg/L	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001
	E26 クロロフィルｂ	μg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	E27 クロロフィルｃ	μg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	E29 フェオフィチン（フェオ色	μg/L											
要監視項目	F1 クロロホルム	mg/L											
	F2 トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L											
	F3 1,2-ジクロロプロパン	mg/L											
	F4 ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L											
	F5 イソキサチオン	mg/L											
	F6 ダイアジノン	mg/L											
	F7 フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L											
	F8 イソプロチオラン	mg/L											
	F9 オキシン銅（有機銅）	mg/L											
	F10 クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L											
	F11 プロピザミド	mg/L											
	F12 ＥＰＮ	mg/L											
	F13 ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L											
	F14 フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L											
	F15 イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L											
	F16 クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L											
	F17 トルエン	mg/L											
	F18 キシレン	mg/L											
	F19 フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L											
	F20 ニッケル	mg/L											
	F21 モリブデン	mg/L											
	F22 アンチモン	mg/L											
	F25 塩化ビニルモノマー	mg/L											
	F26 マンガン	mg/L											
	F27 ウラン	mg/L											
	F28 エピクロロヒドリン	mg/L											
	F29 １，４－ジオキサン	mg/L											
水道関連項目	G1 色度	度											
	G2 濁度	度	2.5	1.8	2.0	3.1	2.3	2.3	6.9	2.8	4.4	2.2	2.8
	G3 蒸発残留物	mg/L											
	G4 総硬度	mg/L											
	G5 過マンガン酸カリウム消費	mg/L											
	G6 ナトリウム	mg/L											
	G7 鉄	mg/L											
	G11 陰イオン界面活性剤	mg/L											
	G17 ２－メチルイソボルネオー	μg/L											
	G18 ジオスミン	μg/L											
	G33 一般細菌数	個/mL											
	X2 導電率	ms/m	6.9	6.8	8.8	7.5	6.9	6.5	7.4	14.9	8.6	14.4	8.3
	X5 強熱減量	mg/L											
	X6 ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L											
	X14 ｐＨ８．４酸度	mg/L											
	X28 総トリハロメタン生成能	mg/L											
	X31 カリウム	mg/L											
	X32 カルシウム	mg/L											
	X33 マグネシウム	mg/L											
	X34 鉄（２価）	mg/L											
	X35 鉄（３価）	mg/L											
	X41 硫酸イオン	mg/L											
	X42 塩化物イオン	mg/L											
	X43 重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L											
	X46 硫化物イオン	mg/L											
	X62 糞便性大腸菌群数	個/100mL											

事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	庄川
河川名	庄川
観測所名称	小牧ダム表層
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

			〔1〕	〔2〕	〔3〕	〔4〕	〔5〕	〔6〕	〔7〕	〔8〕	〔9〕	〔10〕	〔11〕	〔12〕
観測年月日			08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
日平均値対象年月日			08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
観測項目														
コード	名称	単位	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ
現地観測項目														
A1	採水時刻	時分	9:45	9:47	10:02	9:50	9:35	10:03	9:25	11:20	10:27	9:37	9:34	9:26
A201	採水位置（鉛直）		上　　層	上　　層	上　　層	上　　層	上　　層	上　　層	上　　層	上　　層	上　　層	上　　層	上　　層	上　　層
A3	天候		曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
A4	水位	m												
A5	流量	m3/sec												
A6	全水深	m	41.00	41.00	41.00	40.00	38.70	39.00		41.80	40.00	39.80	41.50	39.50
A7	採水水深	m	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
A8	気温	℃	3.0	4.0	11.8	16.0	18.6	25.0	27.0	26.6	26.4	17.4	8.6	11.0
A9	水温	℃	5.3	3.4	6.1	8.4	12.9	16.1	20.0	19.8	19.6	14.3	9.9	7.5
A10	外観（１）（水の色相）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	濃茶色濁	淡黄白色	無色透明	淡黄白色透	淡黄白色透	無色透明
A12	外観（３）（水質状況）								濁り多し					
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
A15	透視度	cm	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	1.5	46.5	> 100.0	90.0	> 100.0	> 100.0
A16	透明度	m	2.00	3.00	1.70	1.40	3.00	2.00	0.05	0.50	2.00	1.10	1.80	1.80
生活環境の保全に関する環境基準項目														
B1	ｐＨ		7.1	7.1	7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.3
B2	ＢＯＤ	mg/L	0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	0.6	1.2	0.8	0.5	< 0.5	< 0.5	0.7
B3	ＣＯＤ	mg/L	1.1	1.0	1.3	1.3	0.8	1.4	10.1	1.6	1.2	1.1	1.2	1.0
B4	ＳＳ	mg/L	2	1	3	4	1	2	403	8	2	5	3	3
B5	ＤＯ	mg/L	13.1	14.1	13.2	12.2	11.4	10.5	8.3	9.1	9.7	9.8	11.2	12.2
B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL												
B9	総窒素	mg/L	0.28	0.21	0.47	0.40	0.28	0.28	1.03	0.30	0.35	0.31	0.30	0.37
B10	総リン	mg/L	0.007	0.006	0.010	0.007	0.004	0.006	0.556	0.016	0.006	0.009	0.010	0.006
人の健康の保護に関する環境基準項目														
C1	カドミウム	mg/L												
C2	(全)シアン	mg/L												
C3	鉛	mg/L												
C4	６価クロム	mg/L												
C5	ヒ素	mg/L												
C6	総水銀	mg/L												
C7	アルキル水銀	mg/L												
C8	ＰＣＢ	mg/L												
C9	ジクロロメタン	mg/L												
C10	四塩化炭素	mg/L												
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L												
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L												
C13	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L												
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L												
C16	トリクロロエチレン	mg/L												
C17	テトラクロロエチレン	mg/L												
C18	1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L												
C19	チウラム	mg/L												
C20	シマジン（ＣＡＴ）	mg/L												
C21	チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L												
C22	ベンゼン	mg/L												
C23	セレン	mg/L												
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L												
C25	ふっ素	mg/L												
C26	ほう素	mg/L												
排水規制項目														
D2	フェノール類	mg/L												
D3	銅	mg/L												
D4	亜鉛	mg/L												
D5	溶解性鉄	mg/L												
D6	溶解性マンガン	mg/L												
D7	(全)クロム	mg/L												
富栄養化項目														
E1	アンモニウム態窒素	mg/L												
E2	亜硝酸態窒素	mg/L												
E3	硝酸態窒素	mg/L												
E4	有機態窒素（ＯＮ）	mg/L												
E5	溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L												
E6	溶解性総窒素	mg/L												
E11	オルトリン酸態リン	mg/L												
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L												
E14	溶解性総リン	mg/L												
E17	総炭素（ＴＣ）	mg/L												
E18	無機態炭素（ＩＣ）	mg/L												
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L												
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L												
E24	溶解性ＢＯＤ	mg/L												
E25	クロロフィルａ	μg/L	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001
E26	クロロフィルｂ	μg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
E27	クロロフィルｃ	μg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
E29	フェオフィチン（フェオ色	μg/L												
要監視項目														
F1	クロロホルム	mg/L												
F2	トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L												
F3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
F4	ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L												
F5	イソキサチオン	mg/L												
F6	ダイアジノン	mg/L												
F7	フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L												
F8	イソプロチオラン	mg/L												
F9	オキシン銅（有機銅）	mg/L												
F10	クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L												
F11	プロピザミド	mg/L												
F12	ＥＰＮ	mg/L												
F13	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L												
F14	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L												
F15	イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L												
F16	クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L												
F17	トルエン	mg/L												
F18	キシレン	mg/L												
F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L												
F20	ニッケル	mg/L												
F21	モリブデン	mg/L												
F22	アンチモン	mg/L												
F25	塩化ビニルモノマー	mg/L												
F26	マンガン	mg/L												
F27	ウラン	mg/L												
F28	エピクロロヒドリン	mg/L												
F29	１，４－ジオキサン	mg/L												
水道関連項目														
G1	色度	度												
G2	濁度	度	2.5	1.7	2.5	4.0	1.6	1.7	525	9.2	2.2	4.7	3.3	2.9
G3	蒸発残留物	mg/L												
G4	総硬度	mg/L												
G5	過マンガン酸カリウム消費	mg/L												
G6	ナトリウム	mg/L												
G7	鉄	mg/L												
G11	陰イオン界面活性剤	mg/L												
G17	２－メチルイソボルネオー	μg/L												
G18	ジオスミン	μg/L												
G33	一般細菌数	個/mL												
X2	導電率	ms/m	7.2	7.0	9.4	7.5	7.5	6.5	8.3	7.6	8.7	9.2	8.5	8.8
X5	強熱減量	mg/L												
X6	ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L												
X14	ｐＨ８．４酸度	mg/L												
X28	総トリハロメタン生成能	mg/L												
X31	カリウム	mg/L												
X32	カルシウム	mg/L												
X33	マグネシウム	mg/L												
X34	鉄（２価）	mg/L												
X35	鉄（３価）	mg/L												
X41	硫酸イオン	mg/L												
X42	塩化物イオン	mg/L												
X43	重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L												
X46	硫化物イオン	mg/L												
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL												

事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	庄川
河川名	庄川
観測所名称	小牧ダム中層
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

2008.07の採水について。

小牧ダム湖は流木が多数あり、舟が出航できないため、
中層・下層・最高濁度層の採水を中止する。

	コード	観測項目 名称	単位	〔1〕	〔2〕	〔3〕	〔4〕	〔5〕	〔6〕	〔7〕	〔8〕	〔9〕	〔10〕	〔11〕
		観測年月日		08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
		日平均値対象年月日		08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
				データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ
現地観測項目	A1	採水時刻	時分	9:52	9:53	10:09	9:56	9:41	10:09	11:28	10:33	9:43	9:40	9:31
	A201	採水位置（鉛直）		中　層	中　層	中　層	中　層	中　層	中　層	中　層	中　層	中　層	中　層	中　層
	A3	天候		曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	A4	水位	m											
	A5	流量	m3/sec											
	A6	全水深	m	41.00	41.00	41.00	40.00	38.70	39.00	41.80	40.00	39.80	41.50	39.50
	A7	採水水深	m	20.50	20.50	20.50	20.00	19.00	19.00	21.00	20.00	20.00	21.00	19.00
	A8	気温	℃	3.0	4.0	11.8	16.0	18.6	25.0	26.6	26.4	17.4	8.6	11.0
	A9	水温	℃	5.3	3.3	6.0	8.1	11.6	14.0	18.6	17.9	14.2	9.8	7.8
	A10	外観（１）（水の色相）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄白色	淡黄白色	淡黄白色透	淡黄白色透	無色透明
	A12	外観（３）（水質状況）												
	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
	A15	透視度	cm	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	>100.0	19.5	46.5	68.0	77.0	>100.0
	A16	透明度	m											
生活環境の保全に関する環境基準項目	B1	ｐＨ		7.1	7.0	7.0	7.2	6.9	7.3	6.9	7.2	7.2	7.0	7.2
	B2	ＢＯＤ	mg/L											
	B3	ＣＯＤ	mg/L	1.0	1.2	1.3	1.0	0.9	1.5	2.1	1.6	1.3	1.2	1.0
	B4	ＳＳ	mg/L	2	2	3	4	3	3	23	12	6	6	3
	B5	ＤＯ	mg/L	13.1	14.1	13.2	12.2	11.1	10.3	8.2	8.7	9.9	11.2	12.2
	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL											
	B9	総窒素	mg/L	0.28	0.24	0.47	0.43	0.28	0.27	0.33	0.32	0.31	0.34	0.35
	B10	総リン	mg/L	0.006	0.006	0.009	0.008	0.006	0.007	0.041	0.021	0.012	0.011	0.006
人の健康の保護に関する環境基準項目	C1	カドミウム	mg/L											
	C2	(全)シアン	mg/L											
	C3	鉛	mg/L											
	C4	６価クロム	mg/L											
	C5	ヒ素	mg/L											
	C6	総水銀	mg/L											
	C7	アルキル水銀	mg/L											
	C8	ＰＣＢ	mg/L											
	C9	ジクロロメタン	mg/L											
	C10	四塩化炭素	mg/L											
	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L											
	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L											
	C13	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L											
	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L											
	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L											
	C16	トリクロロエチレン	mg/L											
	C17	テトラクロロエチレン	mg/L											
	C18	1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L											
	C19	チウラム	mg/L											
	C20	シマジン（ＣＡＴ）	mg/L											
	C21	チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L											
	C22	ベンゼン	mg/L											
	C23	セレン	mg/L											
	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L											
	C25	ふっ素	mg/L											
	C26	ほう素	mg/L											
排水規制項目	D2	フェノール類	mg/L											
	D3	銅	mg/L											
	D4	亜鉛	mg/L											
	D5	溶解性鉄	mg/L											
	D6	溶解性マンガン	mg/L											
	D7	(全)クロム	mg/L											
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/L											
	E2	亜硝酸態窒素	mg/L											
	E3	硝酸態窒素	mg/L											
	E4	有機態窒素（ＯＮ）	mg/L											
	E5	溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L											
	E6	溶解性総窒素	mg/L											
	E11	オルトリン酸態リン	mg/L											
	E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L											
	E14	溶解性総リン	mg/L											
	E17	総炭素（ＴＣ）	mg/L											
	E18	無機態炭素（ＩＣ）	mg/L											
	E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L											
	E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L											
	E24	溶解性ＢＯＤ	mg/L											
	E25	クロロフィルａ	μg/L											
	E26	クロロフィルｂ	μg/L											
	E27	クロロフィルｃ	μg/L											
	E29	フェオフィチン（フェオ色	μg/L											
要監視項目	F1	クロロホルム	mg/L											
	F2	トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L											
	F3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L											
	F4	ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L											
	F5	イソキサチオン	mg/L											
	F6	ダイアジノン	mg/L											
	F7	フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L											
	F8	イソプロチオラン	mg/L											
	F9	オキシン銅（有機銅）	mg/L											
	F10	クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L											
	F11	プロピザミド	mg/L											
	F12	ＥＰＮ	mg/L											
	F13	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L											
	F14	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L											
	F15	イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L											
	F16	クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L											
	F17	トルエン	mg/L											
	F18	キシレン	mg/L											
	F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L											
	F20	ニッケル	mg/L											
	F21	モリブデン	mg/L											
	F22	アンチモン	mg/L											
	F25	塩化ビニルモノマー	mg/L											
	F26	マンガン	mg/L											
	F27	ウラン	mg/L											
	F28	エピクロロヒドリン	mg/L											
	F29	１，４－ジオキサン	mg/L											
水道関連項目	G1	色度	度											
	G2	濁度	度	2.8	2.7	2.8	4.2	2.0	2.1	29.4	12.2	5.9	5.2	3.0
	G3	蒸発残留物	mg/L											
	G4	総硬度	mg/L											
	G5	過マンガン酸カリウム消費	mg/L											
	G6	ナトリウム	mg/L											
	G7	鉄	mg/L											
	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L											
	G17	２－メチルイソボルネオー	μg/L											
	G18	ジオスミン	μg/L											
	G33	一般細菌数	個/mL											
	X2	導電率	ms/m	7.2	7.1	9.2	7.9	7.1	6.2	8.2	8.5	9.6	9.0	8.8
	X5	強熱減量	mg/L											
	X6	ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L											
	X14	ｐＨ８．４酸度	mg/L											
	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L											
	X31	カリウム	mg/L											
	X32	カルシウム	mg/L											
	X33	マグネシウム	mg/L											
	X34	鉄（２価）	mg/L											
	X35	鉄（３価）	mg/L											
	X41	硫酸イオン	mg/L											
	X42	塩化物イオン	mg/L											
	X43	重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L											
	X46	硫化物イオン	mg/L											
	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL											

事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	庄川
河川名	庄川
観測所名称	小牧ダム下層
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

2008.07の採水について。

小牧ダム湖は流木が多数あり、舟が出航できないため、
中層・下層・最高濁度層の採水を中止する。

	コード	名称	単位	〔1〕	〔2〕	〔3〕	〔4〕	〔5〕	〔6〕	〔7〕	〔8〕	〔9〕	〔10〕	〔11〕
		観測年月日		08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
		日平均値対象年月日		08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
		観測項目		> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ	> < データ
現地観測項目	A1	採水時刻	時分	9:59	10:00	10:15	10:03	9:45	10:14	11:37	10:40	9:49	9:46	9:38
	A201	採水位置（鉛直）		下　　層	下　　層	下　　層	下　　層	下　　層	下　　層	下　　層	下　　層	下　　層	下　　層	下　　層
	A3	天候		曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	A4	水位	m											
	A5	流量	m3/sec											
	A6	全水深	m	41.00	41.00	41.00	40.00	38.70	39.00	41.80	40.00	39.80	41.50	39.50
	A7	採水水深	m	40.00	40.00	40.00	39.00	38.00	38.00	41.00	39.00	39.00	40.50	38.50
	A8	気温	℃	3.0	4.0	11.8	16.0	18.6	25.0	26.6	26.4	17.4	8.6	11.0
	A9	水温	℃	5.3	3.3	5.5	7.8	9.1	9.4	16.1	16.0	14.2	9.6	7.7
	A10	外観（１）（水の色相）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	濃茶色濁	淡黄白色	淡黄白色透	淡黄白色透	淡黄白色透
	A12	外観（３）（水質状況）												
	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
	A15	透視度	cm	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	4.0	7.0	28.0	47.0	41.0
	A16	透明度	m											
生活環境の保全に関する環境基準項目	B1	ｐＨ		7.0	6.9	6.9	7.0	6.8	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	7.3
	B2	ＢＯＤ	mg/L											
	B3	ＣＯＤ	mg/L	1.0	1.2	1.2	1.1	1.1	1.5	4.9	3.7	1.6	1.4	1.2
	B4	ＳＳ	mg/L	2	2	3	5	5	3	164	95	24	8	10
	B5	ＤＯ	mg/L	13.2	14.2	13.3	12.3	7.7	3.9	0.6	0.8	9.6	11.1	11.8
	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL											
	B9	総窒素	mg/L	0.28	0.23	0.41	0.38	0.35	0.41	0.52	0.39	0.35	0.36	0.39
	B10	総リン	mg/L	0.005	0.005	0.008	0.009	0.009	0.010	0.235	0.168	0.036	0.014	0.017
人の健康の保護に関する環境基準項目	C1	カドミウム	mg/L											
	C2	(全)シアン	mg/L											
	C3	鉛	mg/L											
	C4	６価クロム	mg/L											
	C5	ヒ素	mg/L											
	C6	総水銀	mg/L											
	C7	アルキル水銀	mg/L											
	C8	ＰＣＢ	mg/L											
	C9	ジクロロメタン	mg/L											
	C10	四塩化炭素	mg/L											
	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L											
	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L											
	C13	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L											
	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L											
	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L											
	C16	トリクロロエチレン	mg/L											
	C17	テトラクロロエチレン	mg/L											
	C18	1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L											
	C19	チウラム	mg/L											
	C20	シマジン（ＣＡＴ）	mg/L											
	C21	チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L											
	C22	ベンゼン	mg/L											
	C23	セレン	mg/L											
	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L											
	C25	ふっ素	mg/L											
	C26	ほう素	mg/L											
排水規制項目	D2	フェノール類	mg/L											
	D3	銅	mg/L											
	D4	亜鉛	mg/L											
	D5	溶解性鉄	mg/L											
	D6	溶解性マンガン	mg/L											
	D7	(全)クロム	mg/L											
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/L											
	E2	亜硝酸態窒素	mg/L											
	E3	硝酸態窒素	mg/L											
	E4	有機態窒素（ＯＮ）	mg/L											
	E5	溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L											
	E6	溶解性総窒素	mg/L											
	E11	オルトリン酸態リン	mg/L											
	E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L											
	E14	溶解性総リン	mg/L											
	E17	総炭素（ＴＣ）	mg/L											
	E18	無機態炭素（ＩＣ）	mg/L											
	E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L											
	E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L											
	E24	溶解性ＢＯＤ	mg/L											
	E25	クロロフィルａ	μg/L											
	E26	クロロフィルｂ	μg/L											
	E27	クロロフィルｃ	μg/L											
	E29	フェオフィチン（フェオ色	μg/L											
要監視項目	F1	クロロホルム	mg/L											
	F2	トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L											
	F3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L											
	F4	ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L											
	F5	イソキサチオン	mg/L											
	F6	ダイアジノン	mg/L											
	F7	フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L											
	F8	イソプロチオラン	mg/L											
	F9	オキシン銅（有機銅）	mg/L											
	F10	クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L											
	F11	プロピザミド	mg/L											
	F12	ＥＰＮ	mg/L											
	F13	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L											
	F14	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L											
	F15	イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L											
	F16	クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L											
	F17	トルエン	mg/L											
	F18	キシレン	mg/L											
	F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L											
	F20	ニッケル	mg/L											
	F21	モリブデン	mg/L											
	F22	アンチモン	mg/L											
	F25	塩化ビニルモノマー	mg/L											
	F26	マンガン	mg/L											
	F27	ウラン	mg/L											
	F28	エピクロロヒドリン	mg/L											
	F29	１，４－ジオキサン	mg/L											
水道関連項目	G1	色度	度											
	G2	濁度	度	3.7	2.5	2.9	4.5	4.0	2.8	223	120	21.9	7.5	9.4
	G3	蒸発残留物	mg/L											
	G4	総硬度	mg/L											
	G5	過マンガン酸カリウム消費	mg/L											
	G6	ナトリウム	mg/L											
	G7	鉄	mg/L											
	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L											
	G17	２－メチルイソボルネオー	μg/L											
	G18	ジオスミン	μg/L											
	G33	一般細菌数	個/mL											
	X2	導電率	ms/m	7.5	6.8	9.3	7.2	7.8	8.1	9.2	9.3	9.6	8.2	9.5
	X5	強熱減量	mg/L											
	X6	ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L											
	X14	ｐＨ８．４酸度	mg/L											
	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L											
	X31	カリウム	mg/L											
	X32	カルシウム	mg/L											
	X33	マグネシウム	mg/L											
	X34	鉄（２価）	mg/L											
	X35	鉄（３価）	mg/L											
	X41	硫酸イオン	mg/L											
	X42	塩化物イオン	mg/L											
	X43	重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L											
	X46	硫化物イオン	mg/L											
	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL											

事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	庄川
河川名	庄川
観測所名称	小牧発電所下流
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

	コード	名称	単位	〔1〕	〔2〕	〔3〕	〔4〕	〔5〕	〔6〕	〔7〕	〔8〕	〔9〕	〔10〕	〔11〕	〔12〕
		観測年月日		08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
		日平均値対象年月日		08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
		観測項目													
		名称	単位	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ
現地観測項目	A1	採水時刻	時分	9:00	9:00	9:25	9:10	9:00	9:20	9:10	8:50	8:50	9:00	9:00	8:55
	A2	採水位置（横断）		流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心
	A3	天候		曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	A4	水位	m												
	A5	流量	m3/sec												
	A6	全水深	m												
	A7	採水水深	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A8	気温	℃	2.6	2.6	11.6	15.1	17.8	25.2	26.2	26.2	23.0	16.1	6.6	9.2
	A9	水温	℃	5.3	3.4	6.5	8.3	12.3	16.0	19.8	19.6	18.8	14.8	9.8	8.2
	A10	外観（１）（水の色相）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	濃茶色濁	淡黄白色	無色透明	淡黄白色透	無色透明	無色透明
	A12	外観（３）（水質状況）								濁り多し					
	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
	A15	透視度	cm	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	1.5	27.0	> 100.0	70.0	> 100.0	> 100.0
	A16	透明度	m												
生活環境の保全に関する環境基準項目	B1	ｐＨ		7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.3	7.0	7.2
	B2	ＢＯＤ	mg/L	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	1.3	0.8	1.0	0.6	0.6	0.5
	B3	ＣＯＤ	mg/L	1.1	1.1	1.3	1.2	1.0	1.6	12.5	1.6	1.6	1.2	1.2	0.8
	B4	ＳＳ	mg/L	2	2	3	5	2	3	599	22	5	5	4	3
	B5	ＤＯ	mg/L	12.9	14.0	12.2	12.3	10.8	10.4	8.3	8.7	9.1	10.1	11.0	12.2
	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL												
	B9	総窒素	mg/L												
	B10	総リン	mg/L												
人の健康の保護に関する環境基準項目	C1	カドミウム	mg/L												
	C2	(全)シアン	mg/L												
	C3	鉛	mg/L												
	C4	６価クロム	mg/L												
	C5	ヒ素	mg/L												
	C6	総水銀	mg/L												
	C7	アルキル水銀	mg/L												
	C8	ＰＣＢ	mg/L												
	C9	ジクロロメタン	mg/L												
	C10	四塩化炭素	mg/L												
	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L												
	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L												
	C13	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L												
	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												
	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L												
	C16	トリクロロエチレン	mg/L												
	C17	テトラクロロエチレン	mg/L												
	C18	1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L												
	C19	チウラム	mg/L												
	C20	シマジン（ＣＡＴ）	mg/L												
	C21	チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L												
	C22	ベンゼン	mg/L												
	C23	セレン	mg/L												
	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L												
	C25	ふっ素	mg/L												
	C26	ほう素	mg/L												
排水規制項目	D2	フェノール類	mg/L												
	D3	銅	mg/L												
	D4	亜鉛	mg/L												
	D5	溶解性鉄	mg/L												
	D6	溶解性マンガン	mg/L												
	D7	(全)クロム	mg/L												
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/L												
	E2	亜硝酸態窒素	mg/L												
	E3	硝酸態窒素	mg/L												
	E4	有機態窒素（ＯＮ）	mg/L												
	E5	溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L												
	E6	溶解性総窒素	mg/L												
	E11	オルトリン酸態リン	mg/L												
	E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L												
	E14	溶解性総リン	mg/L												
	E17	総炭素（ＴＣ）	mg/L												
	E18	無機態炭素（ＩＣ）	mg/L												
	E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L												
	E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L												
	E24	溶解性ＢＯＤ	mg/L												
	E25	クロロフィルａ	μg/L												
	E26	クロロフィルｂ	μg/L												
	E27	クロロフィルｃ	μg/L												
	E29	フェオフィチン（フェオ色	μg/L												
要監視項目	F1	クロロホルム	mg/L												
	F2	トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L												
	F3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
	F4	ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L												
	F5	イソキサチオン	mg/L												
	F6	ダイアジノン	mg/L												
	F7	フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L												
	F8	イソプロチオラン	mg/L												
	F9	オキシン銅（有機銅）	mg/L												
	F10	クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L												
	F11	プロピザミド	mg/L												
	F12	ＥＰＮ	mg/L												
	F13	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L												
	F14	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L												
	F15	イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L												
	F16	クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L												
	F17	トルエン	mg/L												
	F18	キシレン	mg/L												
	F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L												
	F20	ニッケル	mg/L												
	F21	モリブデン	mg/L												
	F22	アンチモン	mg/L												
	F25	塩化ビニルモノマー	mg/L												
	F26	マンガン	mg/L												
	F27	ウラン	mg/L												
	F28	エピクロロヒドリン	mg/L												
	F29	１，４－ジオキサン	mg/L												
水道関連項目	G1	色度	度												
	G2	濁度	度	2.7	1.5	2.5	4.2	2.0	2.0	823	19.4	5.1	4.8	3.7	2.9
	G3	蒸発残留物	mg/L												
	G4	総硬度	mg/L												
	G5	過マンガン酸カリウム消費	mg/L												
	G6	ナトリウム	mg/L												
	G7	鉄	mg/L												
	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	G17	２－メチルイソボルネオー	μg/L												
	G18	ジオスミン	μg/L												
	G33	一般細菌数	個/mL												
	X2	導電率	ms/m	7.4	6.8	9.3	7.4	7.2	6.4	8.0	7.8	8.7	9.2	8.4	9.0
	X5	強熱減量	mg/L												
	X6	ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L												
	X14	ｐＨ８．４酸度	mg/L												
	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L												
	X31	カリウム	mg/L												
	X32	カルシウム	mg/L												
	X33	マグネシウム	mg/L												
	X34	鉄（２価）	mg/L												
	X35	鉄（３価）	mg/L												
	X41	硫酸イオン	mg/L												
	X42	塩化物イオン	mg/L												
	X43	重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L												
	X46	硫化物イオン	mg/L												
	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL												

事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	神通川
河川名	百瀬川
観測所名称	喜三郎橋
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

	観測項目 コード	名称	単位	〔1〕	〔2〕	〔3〕	〔4〕	〔5〕	〔6〕	〔7〕	〔8〕	〔9〕	〔10〕	〔11〕	〔12〕
	観測年月日			08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
	日平均値対象年月日			08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
				データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ
現地観測項目	A1	採水時刻	時分	11:00	10:00	10:10	9:55	9:50	9:55	9:50	9:50	10:00	10:30	10:45	9:30
	A2	採水位置（横断）		流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心
	A3	天候		曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A4	水位	m												
	A5	流量	m3/sec												
	A6	全水深	m	0.35	0.35	0.50	0.60	0.35	0.25	0.35	0.20	0.20	0.20	0.20	0.25
	A7	採水水深	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A8	気温	℃	4.5	2.0	6.2	11.0	20.0	27.5	27.0	25.5	25.0	19.4	6.3	6.5
	A9	水温	℃	4.6	2.5	5.2	7.0	11.0	15.5	15.6	17.2	16.0	12.6	7.3	6.0
	A10	外観（１）（水の色相）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A12	外観（３）（水質状況）								濁り多し					
	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
	A15	透視度	cm	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	43.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0
	A16	透明度	m												
生活環境の保全に関する環境基準項目	B1	ｐＨ		8.2	7.6	7.3	7.5	7.3	7.0	8.0	8.4	8.1	8.1	7.9	7.4
	B2	ＢＯＤ	mg/L												
	B3	ＣＯＤ	mg/L												
	B4	ＳＳ	mg/L	< 1	1	1	7	1	< 1	24	1	1	< 1	6	< 1
	B5	ＤＯ	mg/L												
	B7	大腸菌群数（１）	MPN/100mL												
	B9	総窒素	mg/L												
	B10	総リン	mg/L												
人の健康の保護に関する環境基準項目	C1	カドミウム	mg/L												
	C2	(全)シアン	mg/L												
	C3	鉛	mg/L												
	C4	６価クロム	mg/L												
	C5	ヒ素	mg/L												
	C6	総水銀	mg/L												
	C7	アルキル水銀	mg/L												
	C8	ＰＣＢ	mg/L												
	C9	ジクロロメタン	mg/L												
	C10	四塩化炭素	mg/L												
	C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L												
	C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L												
	C13	シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L												
	C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												
	C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L												
	C16	トリクロロエチレン	mg/L												
	C17	テトラクロロエチレン	mg/L												
	C18	1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L												
	C19	チウラム	mg/L												
	C20	シマジン（ＣＡＴ）	mg/L												
	C21	チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L												
	C22	ベンゼン	mg/L												
	C23	セレン	mg/L												
	C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L												
	C25	ふっ素	mg/L												
	C26	ほう素	mg/L												
排水規制項目	D2	フェノール類	mg/L												
	D3	銅	mg/L												
	D4	亜鉛	mg/L												
	D5	溶解性鉄	mg/L												
	D6	溶解性マンガン	mg/L												
	D7	(全)クロム	mg/L												
富栄養化項目	E1	アンモニウム態窒素	mg/L												
	E2	亜硝酸態窒素	mg/L												
	E3	硝酸態窒素	mg/L												
	E4	有機態窒素（ＯＮ）	mg/L												
	E5	溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L												
	E6	溶解性総窒素	mg/L												
	E11	オルトリン酸態リン	mg/L												
	E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L												
	E14	溶解性総リン	mg/L												
	E17	総炭素（ＴＣ）	mg/L												
	E18	無機態炭素（ＩＣ）	mg/L												
	E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L												
	E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L												
	E24	溶解性ＢＯＤ	mg/L												
	E25	クロロフィルａ	μg/L												
	E26	クロロフィルｂ	μg/L												
	E27	クロロフィルｃ	μg/L												
	E29	フェオフィチン（フェオ色	μg/L												
要監視項目	F1	クロロホルム	mg/L												
	F2	トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L												
	F3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
	F4	ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L												
	F5	イソキサチオン	mg/L												
	F6	ダイアジノン	mg/L												
	F7	フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L												
	F8	イソプロチオラン	mg/L												
	F9	オキシン銅（有機銅）	mg/L												
	F10	クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L												
	F11	プロピザミド	mg/L												
	F12	ＥＰＮ	mg/L												
	F13	ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L												
	F14	フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L												
	F15	イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L												
	F16	クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L												
	F17	トルエン	mg/L												
	F18	キシレン	mg/L												
	F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L												
	F20	ニッケル	mg/L												
	F21	モリブデン	mg/L												
	F22	アンチモン	mg/L												
	F25	塩化ビニルモノマー	mg/L												
	F26	マンガン	mg/L												
	F27	ウラン	mg/L												
	F28	エピクロロヒドリン	mg/L												
	F29	１，４－ジオキサン	mg/L												
水道関連項目	G1	色度	度												
	G2	濁度	度	1.0	0.9	1.1	2.3	0.9	0.6	11.0	0.8	0.7	0.6	1.9	0.6
	G3	蒸発残留物	mg/L												
	G4	総硬度	mg/L												
	G5	過マンガン酸カリウム消費	mg/L												
	G6	ナトリウム	mg/L												
	G7	鉄	mg/L												
	G11	陰イオン界面活性剤	mg/L												
	G17	２－メチルイソボルネオー	μg/L												
	G18	ジオスミン	μg/L												
	G33	一般細菌数	個/mL												
	X2	導電率	ms/m	13.0	13.2	12.6	10.6	12.1	14.3	14.5	14.3	15.8	15.9	13.8	14.7
	X5	強熱減量	mg/L												
	X6	ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L												
	X14	ｐＨ８．４酸度	mg/L												
	X28	総トリハロメタン生成能	mg/L												
	X31	カリウム	mg/L												
	X32	カルシウム	mg/L												
	X33	マグネシウム	mg/L												
	X34	鉄（２価）	mg/L												
	X35	鉄（３価）	mg/L												
	X41	硫酸イオン	mg/L												
	X42	塩化物イオン	mg/L												
	X43	重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L												
	X46	硫化物イオン	mg/L												
	X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL												

事務所名	利賀ダム工事事務所
水系名	神通川
河川名	百瀬川
観測所名称	菅沼ダム流入
観測所番号	
環境基準点	
基準類型	
管理種別	
品質コード	
センサーコード	

			〔1〕	〔2〕	〔3〕	〔4〕	〔5〕	〔6〕	〔7〕	〔8〕	〔9〕	〔10〕	〔11〕	〔12〕
観測年月日			08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
日平均値対象年月日			08/01/23	08/02/20	08/03/19	08/04/16	08/05/21	08/06/18	08/07/30	08/08/27	08/09/17	08/10/22	08/11/26	08/12/17
観測項目														
コード	名称	単位	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ	データ
現地観測項目	A1 採水時刻	時分	11:40	10:45	10:50	10:55	10:30	10:55	10:40	11:40	10:48	11:15	11:30	10:15
	A2 採水位置（横断）		流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心	流　心
	A3 天候		曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	A4 水位	m												
	A5 流量	m3/sec												
	A6 全水深	m	0.40	0.40	0.45	0.55	0.30	0.25	0.35	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	A7 採水水深	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	A8 気温	℃	5.0	3.5	6.0	16.0	23.1	29.0	27.0	26.1	23.5	21.0	8.0	8.7
	A9 水温	℃	4.5	4.0	5.6	7.5	12.0	17.0	16.1	18.0	16.5	13.1	7.6	6.5
	A10 外観（１）（水の色相）		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄白色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	A12 外観（３）（水質状況）								濁り多し					
	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
	A15 透視度	cm	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	75.0	> 100.0	42.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0
	A16 透明度	m												
生活環境の保全に関する環境基準項目	B1 ｐＨ		8.3	7.9	7.4	7.3	7.5	7.5	7.9	8.5	8.1	8.1	8.2	7.6
	B2 ＢＯＤ	mg/L												
	B3 ＣＯＤ	mg/L												
	B4 ＳＳ	mg/L	2	2	1	11	8	2	22	2	1	< 1	4	< 1
	B5 ＤＯ	mg/L												
	B7 大腸菌群数（１）	MPN/100mL												
	B9 総窒素	mg/L												
	B10 総リン	mg/L												
人の健康の保護に関する環境基準項目	C1 カドミウム	mg/L												
	C2 (全)シアン	mg/L												
	C3 鉛	mg/L												
	C4 ６価クロム	mg/L												
	C5 ヒ素	mg/L												
	C6 総水銀	mg/L												
	C7 アルキル水銀	mg/L												
	C8 ＰＣＢ	mg/L												
	C9 ジクロロメタン	mg/L												
	C10 四塩化炭素	mg/L												
	C11 1,2-ジクロロエタン	mg/L												
	C12 1,1-ジクロロエチレン	mg/L												
	C13 シス-1,2-ジクロロエチレ	mg/L												
	C14 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L												
	C15 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L												
	C16 トリクロロエチレン	mg/L												
	C17 テトラクロロエチレン	mg/L												
	C18 1,3-ジクロロプロペン（Ｄ	mg/L												
	C19 チウラム	mg/L												
	C20 シマジン（ＣＡＴ）	mg/L												
	C21 チオベンカルブ(ベンチオ	mg/L												
	C22 ベンゼン	mg/L												
	C23 セレン	mg/L												
	C24 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒	mg/L												
	C25 ふっ素	mg/L												
	C26 ほう素	mg/L												
排水規制項目	D2 フェノール類	mg/L												
	D3 銅	mg/L												
	D4 亜鉛	mg/L												
	D5 溶解性鉄	mg/L												
	D6 溶解性マンガン	mg/L												
	D7 (全)クロム	mg/L												
富栄養化項目	E1 アンモニウム態窒素	mg/L												
	E2 亜硝酸態窒素	mg/L												
	E3 硝酸態窒素	mg/L												
	E4 有機態窒素（ＯＮ）	mg/L												
	E5 溶解性有機態窒素（ＤＯＮ	mg/L												
	E6 溶解性総窒素	mg/L												
	E11 オルトリン酸態リン	mg/L												
	E13 溶解性オルトリン酸態リン	mg/L												
	E14 溶解性総リン	mg/L												
	E17 総炭素（ＴＣ）	mg/L												
	E18 無機態炭素（ＩＣ）	mg/L												
	E19 有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L												
	E23 溶解性ＣＯＤ	mg/L												
	E24 溶解性ＢＯＤ	mg/L												
	E25 クロロフィルａ	μg/L												
	E26 クロロフィルｂ	μg/L												
	E27 クロロフィルｃ	μg/L												
	E29 フェオフィチン（フェオ色	μg/L												
要監視項目	F1 クロロホルム	mg/L												
	F2 トランス-1,2-ジクロロエ	mg/L												
	F3 1,2-ジクロロプロパン	mg/L												
	F4 ｐ－ジクロロベンゼン	mg/L												
	F5 イソキサチオン	mg/L												
	F6 ダイアジノン	mg/L												
	F7 フェニトロチオン（ＭＥＰ	mg/L												
	F8 イソプロチオラン	mg/L												
	F9 オキシン銅（有機銅）	mg/L												
	F10 クロロタロニル（ＴＰＮ）	mg/L												
	F11 プロピザミド	mg/L												
	F12 ＥＰＮ	mg/L												
	F13 ジクロルボス（ＤＤＶＰ）	mg/L												
	F14 フェノブカルブ（ＢＰＭＣ	mg/L												
	F15 イプロベンホス（ＩＢＰ）	mg/L												
	F16 クロルニトロフェン（ＣＮ	mg/L												
	F17 トルエン	mg/L												
	F18 キシレン	mg/L												
	F19 フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L												
	F20 ニッケル	mg/L												
	F21 モリブデン	mg/L												
	F22 アンチモン	mg/L												
	F25 塩化ビニルモノマー	mg/L												
	F26 マンガン	mg/L												
	F27 ウラン	mg/L												
	F28 エピクロロヒドリン	mg/L												
	F29 １，４－ジオキサン	mg/L												
水道関連項目	G1 色度	度												
	G2 濁度	度	1.0	1.0	1.2	2.7	4.0	0.8	10.9	0.8	0.7	0.6	2.0	0.6
	G3 蒸発残留物	mg/L												
	G4 総硬度	mg/L												
	G5 過マンガン酸カリウム消費	mg/L												
	G6 ナトリウム	mg/L												
	G7 鉄	mg/L												
	G11 陰イオン界面活性剤	mg/L												
	G17 ２－メチルイソボルネオー	μg/L												
	G18 ジオスミン	μg/L												
	G33 一般細菌数	個/mL												
	X2 導電率	ms/m	12.2	12.7	11.8	11.0	11.8	13.8	14.0	14.6	15.4	15.5	12.4	13.7
	X5 強熱減量	mg/L												
	X6 ｐＨ４．３アルカリ度	mg/L												
	X14 ｐＨ８．４酸度	mg/L												
	X28 総トリハロメタン生成能	mg/L												
	X31 カリウム	mg/L												
	X32 カルシウム	mg/L												
	X33 マグネシウム	mg/L												
	X34 鉄（２価）	mg/L												
	X35 鉄（３価）	mg/L												
	X41 硫酸イオン	mg/L												
	X42 塩化物イオン	mg/L												
	X43 重炭酸イオン（炭酸水素イ	mg/L												
	X46 硫化物イオン	mg/L												
	X62 糞便性大腸菌群数	個/100mL												