平成23年7月新潟・福島豪雨の被害状況等について (第<u>14</u>報)

- ※ これは速報であり、数値等は今後変わることもあります。
- ※ 第5報より「平成23年7月新潟・福島豪雨の被害状況等について」に名称を変更しました。

1. 本省及び地方支分部局の体制(風水害)について

(1) 10 (10) (2) (11)		JU- C				
7月27日	21:00	注意体制				
7月28日	8:40	警戒体制				
8月 2日	10:00	注意体制				
7月27日	21:00	注意体制	東北運輸局	7月30日	6:00	警戒体制
7月28日	12:40	警戒体制		8月 2日	10:00	注意体制
7月28日	19:50	注意体制	北陸信越運輸局	7月29日	8:30	注意体制
8月 9日	18:30	体制解除		7月29日	13:30	警戒体制
7月28日	18:00	注意体制		8月 1日	10:00	注意体制
7月28日	23:00	警戒体制	近畿運輸局	7月31日	23:20	注意体制
7月29日	18:30	注意体制		8月 1日	11:35	体制解除
7月30日	1:00	警戒体制	国土地理院	7月29日	21:20	注意体制
7月30日	21:30	注意体制		7月30日	17:00	警戒体制
7月31日	20:30	体制解除		8月 2日	9:30	体制解除
7月28日	7:40	注意体制	気象庁	7月28日	20:00	警戒体制
7月28日	8:40	警戒体制		8月 5日	18:00	体制解除
7月28日	20:50	非常体制				
7月29日	1:30	警戒体制				
7月29日	11:30	非常体制				
7月31日	13:45	警戒体制				
7月31日	17:20	注意体制				
8月10日	9:00	体制解除				
	7月27日 7月28日 7月28日 7月28日 7月28日 7月28日 7月28日 7月28日 7月30日 7月31日 7月28日 7月28日 7月28日 7月28日 7月28日 7月31日 7月31日	7月27日 21:00 7月28日 8:40 8月2日 10:00 7月27日 21:00 7月28日 12:40 7月28日 19:50 8月9日 18:30 7月28日 23:00 7月28日 23:00 7月29日 18:30 7月30日 1:00 7月31日 20:30 7月28日 7:40 7月28日 8:40 7月28日 20:50 7月29日 1:30 7月31日 13:45 7月31日 17:20	7月28日 8:40 警戒体制 7月27日 21:00 注意体制 7月28日 12:40 警戒体制 7月28日 19:50 注意体制 7月28日 18:30 体制除制 7月28日 23:00 警戒体制 7月28日 23:00 警戒体制 7月29日 18:30 注意体制 7月30日 1:00 警戒体制 7月31日 20:30 体制除 7月28日 8:40 警戒体制 7月28日 8:40 警戒体制 7月28日 8:40 警戒体制 7月28日 8:40 警戒体制 7月28日 7:40 注意依制 7月28日 1:30 排款体制 7月29日 1:30 非常体制 7月31日 13:45 警戒体制	7月27日 21:00 注意体制 7月28日 8:40 警戒体制 8月2日 10:00 注意体制 7月27日 21:00 注意体制 7月28日 12:40 警戒体制 7月28日 19:50 注意体制 7月28日 18:30 体制解除 7月28日 18:30 注意体制 7月29日 18:30 注意体制 7月30日 1:00 警戒体制 7月30日 21:30 注意体制 7月31日 20:30 体制解除 7月28日 7:40 注意体制 7月28日 8:40 警戒体制 7月28日 20:50 非常体制 7月29日 1:30 非常体制 7月29日 1:30 非常体制 7月29日 1:30 非常体制 7月31日 13:45 警戒体制 7月31日 17:20 注意体制	7月27日 21:00 注意体制 7月28日 8:40 警戒体制 8月2日 10:00 注意体制 7月27日 21:00 注意体制 7月28日 12:40 警戒体制 7月28日 19:50 注意体制 8月9日 18:30 体制解除 7月28日 18:00 注意体制 7月28日 18:00 注意体制 7月29日 18:30 注意体制 7月29日 18:30 注意体制 7月30日 1:00 警戒体制 7月30日 21:30 注意体制 7月30日 21:30 体制解除 7月30日 21:30 体制解除 7月28日 7:40 注意体制 7月28日 8:40 警戒体制 7月28日 8:40 警戒体制 7月29日 1:30 警戒体制 7月29日 1:30 非常体制 7月31日 13:45 警戒体制 7月31日 17:20 注意体制	7月27日 21:00 注意体制 7月28日 8:40 警戒体制 8月 2日 10:00 注意体制 7月27日 21:00 注意体制 7月28日 12:40 警戒体制 7月28日 12:40 警戒体制 8月 2日 10:00 7月28日 19:50 注意体制 8月 9日 18:30 体制解除 7月28日 18:00 注意体制 7月28日 23:00 警戒体制 7月29日 13:30 7月29日 13:30 7月30日 1:00 警戒体制 7月30日 1:00 警戒体制 7月30日 21:30 注意体制 7月30日 21:30 注意体制 7月28日 8:40 警戒体制 7月28日 8:40 警戒体制 7月28日 7:40 注意体制 7月28日 8:40 警戒体制 7月28日 7:40 注意体制 7月28日 8:40 警戒体制 7月29日 1:30 注意体制 7月29日 1:30 注意体制 7月29日 1:30 注意体制

2. 気象状況 (8月10日14時現在:気象庁)

- (1) 気象概況
 - ・新潟県と福島県では「平成16年7月新潟・福島豪雨」を上回る記録的な大雨となった。
 - ・7月28日から30日にかけて、前線が朝鮮半島から北陸地方を通って関東の東に停滞し、前線に向かって非常に湿った空気が流れ込んで大気の状態が不安定になった。
 - ・新潟県と福島県会津では、27日昼頃から雨が降り始め、28日からは断続的に1時間に80ミリを超える猛烈な雨が降った。27日12時から30日24時までの総雨量は、福島県只見で680.0ミリ、新潟県加茂市宮寄上で623.5ミリとなっており、新潟県では広い範囲で400ミリを超えた。

(2) 大雨の状況(30日24時まで)

・ 主な1時間降水量

新潟県	十日町(*)	121.0ミリ	29日20時51分まで
茨城県	門井	97.5ミリ	28日 1時46分まで
新潟県	宮寄上	93.5ミリ	29日10時43分まで
新潟県	塩沢	89.5ミリ	30日 4時28分まで
新潟県	大湯	70.0ミリ	30日 2時52分まで

・ 主な24時間降水量

福島県	只見(*)	527.0ミリ	30日 7時00分まで
新潟県	宮寄上	473.5ミリ	30日 9時10分まで
新潟県	塩沢	344.0€ Ü	30日 7時50分まで
新潟県	入広瀬	273.5 ≅ IJ	30日 8時50分まで
新潟県	栃尾	273.5ミリ	30日10時40分まで

主な期間降水量 (27日12時から30日24時までの総降水量)

福島県	只見(*)	680.0ミリ
新潟県	宮寄上	623.5ミリ
新潟県	塩沢	562.5ミリ
新潟県	入広瀬	469.5ミリ
新潟県	大湯	430.5ミリ
新潟県	小出	400.5ミリ
新潟県	十日町(*)	385.5ミリ
新潟県	室谷(*)	379.5ミリ
新潟県	栃尾	378.5ミリ
新潟県	川谷(*)	378.5ミリ

今後精査により値が更新される可能性がある。

(*)が付いている観測点は、大雨期間中に欠測している時間帯がある。

3. 国土交通省の対応

- 〇国土交通省として引き続き被害情報の収集・把握に努めるとともに、災害復旧に必要な措置を講じる。
- 〇政府調査団の一員として、新潟県に水管理・国土保全局防災課長 他6名を派遣 (7/31)
- 〇政府調査団の一員として、福島県に水管理・国土保全局防災課長 他6名を派遣 (8/2)
- 〇新潟県及び福島県における大雨による災害に関する災害対策関係省庁連絡会議において、国土交通省の 対応状況を説明(7/30、7/31)
- ○災害対策用へリコプターの出動状況(8月22日14:00時点)

出動日	出動場所(活動内容)	機材名
7月30日	・信濃川、阿賀野川流域上空より、被害状況調査を実施	ほくりく号
77301	待機	あおぞら号、まんなか号
7月31日	・新潟県十日町市、魚沼市、南魚沼市、三条市の土砂崩れ 箇所等調査実施・阿賀野川流域(新潟市~福島県喜多方市・只見町)、三条市、 加茂市 政府調査団視察	ほくりく号
	待機 	みちのく号、あおぞら号、 まんなか号
8月1日	・奥会津地区にて調査を実施	みちのく号
0/7111	待機	ほくりく号
8月2日	待機	みちのく号、あおぞら号
8月3日	・阿賀川流域の被災状況調査を実施	ほくりく号
одоп	待機	みちのく号
8月4日	・三条市土砂崩壊調査を実施	ほくりく号
0/140	待機	みちのく号

○緊急災害対策派遣隊 (TEC-FORCE) の派遣状況 (8月<u>22</u>日14:00時点 のべ<u>198</u>人)

(単位:人)

		7	月						8	月				
	28日	29日	30日	31日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日
先遣班(東北)					20	6								
先遣班(北陸)		3	2											
情報通信班(北陸)			<u>3</u>			1								
被災状況調査班(ヘリ)(北陸)			9	2				2						
被災状況調査班(河川)(東北)												3	3	
被災状況調査班(河川)(北陸)						4	3					3	3	3
被災状況調査班(道路)(東北)												4	4	
被災状況調査班(河川・道路)(北陸)						2	4	6	4			2	2	2
被災状況調査班(砂防)(北陸)							3	3	3	3				
応急対策班(北陸)	1	8	9	2		3								
応急対策班(関東)			13	13										

応急対策班(中部)			4	4										
高度技術指導班 (本省、東北、北陸、国総研)				11										
合計	1	11	<u>40</u>	32	20	16	10	11	7	3	0	12	12	5

(単位:人) 8月 合計 | 11日 | 12日 | 13日 | 14日 | 15日 | 16日 | 17日 | <u>18日 | 19日 | 20日 | 21日 | 22日</u> 先遣班(東北) 26 先遣班(北陸) 5 4 情報通信班(北陸) 13 被災状況調査班(ヘリ)(北陸) 被災状況調査班(河川)(東北) 6 被災状況調査班(河川)(北陸) 3 22 被災状況調査班(道路)(東北) 8 被災状況調査班(河川・道路)(北陸) 1 29 1 1 1 被災状況調査班(砂防)(北陸) 12 応急対策班(北陸) 23 応急対策班(関東) 26 応急対策班(中部) 8 高度技術指導班 <u> 16</u> (本省、東北、北陸、国総研) 合計 4 4 0 0 1 1 1 <u> 198</u> 1 <u>5</u>

〇災害情報連絡担当官(リエゾン)の派遣状況(8月<u>22</u>日14:00時点 のべ33人)

(単位:人)

		7	月						8	月					合計
	28日	29日	30日	31日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	
福島県庁		1	2	2	1	1	2	1	1			1	1		13
只見町				2	2	2									6
新潟県庁		1	2	1											4
新潟県三条地域振興局			2												2
三条市		<u>2</u>	1												3
加茂市		1													1
阿賀町			2	2											4
合計	0	5	9	7	3	3	2	1	1	0	0	1	1	0	33

〇災害対策用機械出動状況 (平成23年8月22日14:00現在)

整備局名	出動理由	状況	出動先	機械名	台数	期間
北陸地整	信濃川水系羽根川:六箇橋落橋	<u>架設終了</u>	上口町主由 牡地 生	応急組立橋	-1	8月13~19日
1. 陸地登	信脹川小糸初依川:八固備洛備	供用中	┫十日町市中村地先 ┃ ┃	心思祖立倘	'	8月19日~
北陸地整	信濃川水系羽根川:河道閉塞	撤収済み	十日町市田麦地先	排水ポンプ車	1	8月2~9日
北陸地整	信濃川水系羽根川:河道閉塞	撤収済み	十日町市田麦地先	照明車	2	8月2~9日
北陸地整	信濃川水系羽根川:河道閉塞	撤収済み	十日町市田麦地先	遠隔バックホウ	1	8月2~12日
北陸地整	国道49号:道路陥没復旧支援	撤収済み	東蒲原郡阿賀町本尊	照明車	2	7月31日~8月5日
北陸地整	国道49号:土砂撤去	撤収済み	東蒲原郡阿賀町大牧	照明車	1	7月30~31日
東北地整	福島県只見町:復旧支援	撤収済み	福島県南会津郡南会津町	照明車	2	7月29日~8月2日
北陸地整	信濃川水系信濃川:内水排除	撤収済み	加茂市加茂新田地先	排水ポンプ車	3	7月29日~8月1日
北陸地整	信濃川水系信濃川:内水排除	撤収済み	加茂市加茂新田地先	照明車	1	7月29~31日
北陸地整	信濃川水系信濃川:内水排除	撤収済み	加茂市加茂新田地先	照明車	1	7月29日~8月1日
北陸地整	信濃川水系魚野川:内水排除	撤収済み	新潟県魚沼市古新田	排水ポンプ車	1	7月28~29日
北陸地整	信濃川水系魚野川:内水排除	撤収済み	新潟県魚沼市古新田	照明車	1	7月28~29日

11 84 11 46	I substitute to the manage of the Linear	144 .1 5-44		III I 100 -1	Ι	T =
北陸地整	信濃川水系魚野川:内水排除	撤収済み	新潟県魚沼市四日町	排水ポンプ車	1	7月28~29日
北陸地整	信濃川水系魚野川:内水排除	撤収済み	新潟県魚沼市四日町	照明車	1	7月28~29日
北陸地整	信濃川水系加茂川:内水排除	撤収済み	新潟県南蒲原郡田上町	排水ポンプ車	1	7月29日
北陸地整	信濃川水系加茂川:内水排除	撤収済み	新潟県南蒲原郡田上町	排水ポンプ車	1	7月29日
北陸地整	信濃川水系加茂川:内水排除	撤収済み	新潟県南蒲原郡田上町	照明車	1	7月29日
北陸地整	阿賀野川水系只見川:内水排除	撤収済み	会津坂下町州走	排水ポンプ車	1	7月29日
北陸地整	阿賀野川水系只見川:内水排除	撤収済み	会津坂下町州走	照明車	1	7月29日
北陸地整	信濃川水系信濃川:内水排除	撤収済み	三条市大野畑地先	排水ポンプ車	3	7月29~31日
北陸地整	信濃川水系信濃川:内水排除	撤収済み	三条市大野畑地先	照明車	2	7月29~31日
北陸地整	信濃川水系信濃川:内水排除	撤収済み	三条市井戸場地先	排水ポンプ車	1	7月29~31日
北陸地整	信濃川水系信濃川:内水排除	撤収済み	三条市井戸場地先	照明車	1	7月29~31日
北陸地整	信濃川水系信濃川:内水排除	撤収済み	三条市島潟地先	照明車	2	7月29~30日
北陸地整	信濃川水系下条川:内水排除	撤収済み	新潟県加茂市下条	排水ポンプ車	1	7月29~30日
北陸地整	信濃川水系下条川:内水排除	撤収済み	新潟県加茂市下条	排水ポンプ車	1	7月29日~8月1日
北陸地整	信濃川水系下条川:内水排除	撤収済み	新潟県加茂市下条	照明車	1	7月29~31日
北陸地整	信濃川水系下条川:内水排除	撤収済み	新潟県加茂市下条	照明車	1	7月29~30日
北陸地整	信濃川水系下条川:内水排除	撤収済み	新潟県加茂市鵜森	排水ポンプ車	1	7月30~31日
北陸地整	信濃川水系下条川:内水排除	撤収済み	新潟県加茂市鵜森	照明車	1	7月30~31日
北陸地整	信濃川水系新通川:内水排除	撤収済み	三条市北四日町地先	排水ポンプ車	1	7月30~31日
北陸地整	信濃川水系新通川:内水排除	撤収済み	三条市北四日町地先	照明車	1	7月30~31日
北陸地整	信濃川水系魚野川:内水排除	撤収済み	南魚沼市浦佐地先	排水ポンプ車	1	7月30~31日
北陸地整	信濃川水系魚野川:内水排除	撤収済み	南魚沼市浦佐地先	照明車	1	7月30~31日
関東地整	信濃川水系魚野川:内水排除	撤収済み	南魚沼市浦佐地先	排水ポンプ車	3	7月30~31日
関東地整	信濃川水系魚野川:内水排除	撤収済み	南魚沼市浦佐地先	照明車	3	7月30~31日
北陸地整	阿賀野川水系早出川:内水排除	撤収済み	五泉市(太田川排水機場)	排水ポンプ車	1	7月30~31日
北陸地整	阿賀野川水系早出川:内水排除	撤収済み	五泉市(太田川排水機場)	照明車	1	7月30~31日
北陸地整	信濃川水系魚野川:内水排除	撤収済み	堀之内出張所管内(旧小出町)	排水ポンプ車	1	7月29~31日
北陸地整	信濃川水系魚野川:内水排除	撤収済み	堀之内出張所管内(旧小出町)	照明車	1	7月29~31日
北陸地整	信濃川水系茶郷川:内水排除	撤収済み	小千谷市茶郷川	排水ポンプ車	2	7月30日
北陸地整	信濃川水系茶郷川:内水排除	撤収済み	小千谷市茶郷川	照明車	2	7月30日
北陸地整	信濃川水系中之口川:内水排除	撤収済み	中之口水門管理所	排水ポンプ車	2	7月30~31日
北陸地整	信濃川水系中之口川:内水排除	撤収済み	中之口水門管理所	照明車	2	7月30~31日
北陸地整	内水排除	撤収済み	中之口水門管理所	排水ポンプ車	1	7月29~31日
北陸地整	内水排除	撤収済み	中之口水門管理所	排水ポンプ車	5	7月30~31日
北陸地整	内水排除	撤収済み	中之口水門管理所	照明車	1	7月29~30日
北陸地整	内水排除	撤収済み	中之口水門管理所	照明車	7	7月30~31日
北陸地整	内水排除	撤収済み	堀之内出張所	排水ポンプ車	2	7月30日
北陸地整	内水排除	撤収済み	堀之内出張所	照明車	2	7月30日
北陸地整	内水排除	撤収済み	上越防災支援センター	排水ポンプ車	4	7月30~31日
北陸地整	内水排除	撤収済み	上越防災支援センター	照明車	3	7月30~31日
関東地整	内水排除	撤収済み	上越防災支援センター	排水ポンプ車	10	7月30~31日
関東地整	内水排除	撤収済み	上越防災支援センター	照明車	10	7月30~31日
中部地整	内水排除	撤収済み	上越防災支援センター	排水ポンプ車	1	7月30日~8月2日
中部地整	内水排除	撤収済み	上越防災支援センター	排水ポンプ車	4	7月30~31日
中部地整	内水排除	撤収済み	上越防災支援センター	照明車	1	7月30日~8月2日
中部地整	内水排除	撤収済み	上越防災支援センター	照明車	4	7月30~31日
北陸地整	内水排除	撤収済み	川口やな場地区	待機支援車	1	7月30~31日

各地整毎の実出動台数(台)

(平成23年8月22日14:00時点)

機械名	東北地整	関東地整	北陸地整	中部地整	合計
排水ポンプ車		13	25	5	43
照明車	2	13	24	5	44
待機支援車			1		1
遠隔バックホウ			1		1
応急組立橋			1		1
合計	2	26	52	10	90

〇災害対策用通信機器出動状況 (平成23年8月22日14:00現在)

整備局名	出動理由	状況	出動先	機械名	台数	期間
北陸地整	阿賀野川水系只見川:映像監視	撤収済み	福島県河沼郡会津坂下町地内	Ku-SAT	1	7月30日
北陸地整	信濃川水系魚野川:映像監視	撤収済み	新潟県川口市やな場地区	Ku-SAT	1	7月30日
北陸地整	信濃川水系五十嵐川:映像監視	撤収済み	新潟県三条市江口付近	Ku-SAT	1	7月30日~31日
北陸地整	信濃川水系中ノロ川:映像監視	撤収済み	新潟県新潟市南区吉田新田地先	Ku-SAT	1	7月30日
北陸地整	信濃川水系羽根川:河道閉塞映像監視	撤収済み	新潟県十日町市田麦地先	Ku-SAT	1	8月2日~8月9日
東北地整	みちのく号映像中継用:衛星中継	撤収済み	福島県会津若松市背炙山	衛星通信車	1	7月31日~8月1日

ただし、Ku-SATの運用時間は9:00~17:00の予定

各地整毎の実出動台数(台)

(平成23年8月17日14:00時点)

機械名	東北地整	北陸地整		
Ku-SAT	0	0		
衛星通信車	0	0		
合計	0	0		

4. 気象庁の対応

- ○気象庁本庁警戒体制 (7月28日20時00分)
- ○気象庁本庁警戒体制解除(8月5日18時00分)
- 〇関係機関に対する気象解説を各地気象台より適宜実施
- 〇今回の大雨について、「平成23年7月新潟・福島豪雨」と命名(8月1日)

5. 海上保安庁の対応

〇 新潟市信濃川下流係留ヨット漂流

7月30日、巡視船等が救助に向かったが、自力で対岸に流れつき船体、乗員(2名)に異常なし。

〇 新潟市阿賀野川河口漂流船等調査

阿賀野川河口海域において巡視船、航空機により漂流船等の調査を実施中。

(対応勢力 巡視船艇延べ6隻、航空機延べ9機。)

- **6. 一般被害の状況**(消防庁情報 8月9日11:30現在)
 - 〇人的被害 死者 4 人、行方不明 2 人、負傷者 1 0 人
 - 〇住家被害 全壊39棟、半壊94棟、一部破損99棟、床上浸水1806棟、床下浸水7419棟

7. 所管施設等の状況

〇河川(8月22日14:00現在)

■ 国管理河川の出水状況

1) 現在、計画高水位を超えている河川

なし

2) 現在、はん濫危険水位を超えている河川

なし

3) 現在、避難判断水位を超えてている河川

なし

4) 現在、はん濫注意水位を超えている河川

なし

5) 計画高水位を超えたが、現在下回った河川

1 水系 2 河川

整備局	水系		河	Ш	
北陸	信濃川	信濃川下流			
北陸	信濃川	魚野川			

6) はん濫危険水位を超えたが現在下回った河川

2	水系	2	河川
---	----	---	----

整備局	水系		河	Ш	
北陸	阿賀野川	阿賀野川			
北陸	信濃川	信濃川中流			

7) 避難判断水位を超えたが現在下回った河川

2	-レズ	2	2=7 111
2	水系	2	河川

整備局	水系		河	Ш			
北陸	阿賀野川	早出川					
北陸	関川	保倉川					

8) はん濫注意水位を超えたが現在下回った河川

3 水系 3 河川

整備局	水系		河	Ш	JII		
北陸	荒川	荒川					
北陸	阿賀野川	阿賀川					
中部	庄内川	庄内川					

■ 被害状況

1)一般被害

※浸水家屋数は、河川に係わる沿川の浸水被害について河川管理者が把握したものであり、市町村の集計する市町村全体の浸水家屋数とは異なる。

<国管理河川>

数准只	-l -z	भ्व ॥	± m- ++	浸水家	家屋数	家屋抽	員壊数	田畑等	手浸水	
整備局	水系	河川	市町村	床上	床下 (戸)	全壊 (戸)	半壊(戸)	原因	面積(約	被害状況
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市		3					支川大沢川
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市		1					支川田之入川
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市	4	20					袖八川・四日町排水樋管 (魚沼市)
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市	4	27					古川排水樋管(国)
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市	15						佐梨排水樋管 (魚沼市)
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市	4						明神排水樋管(国)
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市		1					清水川排水樋管 (国)
北陸	信濃川	魚野川	長岡市	0	6			溢水	20.0	(和南津地区)
北陸	信濃川	魚野川	長岡市					溢水	11.0	(野田地区)
北陸	信濃川	魚野川	長岡市	9	21			越水	15. 0	(西川口地区) 左岸2.5 k 堤防溢水。応急対応:ブロック4 t・砕石投入。
北陸	信濃川	信濃川下流	長岡市	5	7					中之島西野
北陸	阿賀野川	早出川	五泉市					湛水	46. 0	粟島地区
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市		3			湛水	40.0	新潟市北区

<都道府県管理河川>

****	- - -	·=		浸水家	家屋数	家屋抽	員壊数	田畑等		
都道府県	水系	河川	市町村	床上 (戸)	床下 (戸)	全壊(戸)	半壊(戸)	原因	面積 (約	· 被害状沉
福島県	阿賀野川	只見川	三島町		1					
福島県	阿賀野川	伊南川	只見町							越水氾濫あり、詳細は確認中
福島県	阿賀野川	阿賀川	西会津		4					溢水氾濫あり、詳細は確認中
福島県	阿賀野川	蒲生川	只見町							越水氾濫あり、詳細は確認中
福島県	阿賀野川	叶津川	只見町							溢水氾濫あり、詳細は確認中
新潟県	荒川	鍬江沢川	阿賀野市		1					ポンプ車にて排水
新潟県	阿賀野川	駒林川	阿賀野市		20			溢水	0.5	
新潟県	阿賀野川	新七浦川	阿賀野市					溢水	0.5	
新潟県	阿賀野川	藤戸川	阿賀野市		3			溢水	0.6	
新潟県	阿賀野川	大荒川	阿賀野市					溢水	0.5	
新潟県	阿賀野川	安野川	阿賀野市					溢水	0.3	
新潟県	阿賀野川	古川	阿賀野市					溢水	50	2箇所
新潟県	信濃川	牧川	五泉市					決壊	不明	
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	1	12			越水	不明	2箇所
新潟県	阿賀野川	阿賀野川	五泉市	10	9			溢水	不明	
新潟県	阿賀野川	阿賀野川	阿賀町					溢水	不明	2箇所
新潟県	阿賀野川	阿賀野川	阿賀町					越水	不明	
新潟県	阿賀野川	常浪川	阿賀町					内水	8	
新潟県	阿賀野川	姥堂川	阿賀町	1				溢水	不明	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市					決壊	不明	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市			5		溢水	不明	3箇所
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市					越水	不明	
新潟県	信濃川	大平川	三条市					決壊	不明	2箇所
新潟県	信濃川	西山川	加茂市					溢水	不明	3箇所
新潟県	信濃川	九川谷川	長岡市	7				溢水	不明	
新潟県	信濃川	浦瀬川	長岡市					溢水	不明	
新潟県	信濃川	塩谷川	長岡市	4				越水	不明	
新潟県	信濃川	表沢川	小千谷市					溢水	5	
新潟県	信濃川	茶郷川	小千谷市					決壊	4	2箇所
新潟県	信濃川	渋海川	長岡市					溢水	1	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市					溢水	2	
新潟県	信濃川	外ノ沢	長岡市					溢水	2	
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市					決壊	不明	
新潟県	信濃川	羽根川	魚沼市					越水	不明	3箇所
新潟県	信濃川	田川	十日町市					溢水	不明	2箇所
新潟県	信濃川	みだれ川	十日町市		1			溢水	不明	
新潟県	信濃川	十二沢川	南魚沼市		30			越水	不明	
新潟県	信濃川	登川	南魚沼市					決壊	不明	2箇所
新潟県	鯖石川	広田川	柏崎市	7	15			越水	2.5	8箇所
新潟県	鯖石川	長鳥川	柏崎市					溢水	1.2	6箇所
新潟県	鯖石川	岩ノ入川	柏崎市					溢水	不明	
新潟県	柿崎川	吉川	上越市	3	29			溢水	不明	10箇所

新潟県	柿崎川	小河川	上越市	1		溢水	不明	
新潟県	柿崎川	大出口川	上越市	47		溢水	不明	
新潟県	柿崎川	玄僧川	上越市	8		溢水	不明	
新潟県	関川	保倉川	上越市	1		溢水	2	3箇所
新潟県	関川	保倉川	上越市			越水	8	7箇所
新潟県	関川	柿野川	上越市			溢水	不明	
新潟県	関川	田麦川	上越市	1		溢水	不明	

2) 河川管理施設等被害

<国管理河川>

2水系8河川

			_	\> \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\				
整備局	水系	河川	市町村	地	点	被害	状 況	対 策 状 況
正洲心		7-3 7-1	1114111	左右岸	KP	状 態	数 量 (約m)	71 X W W
北陸	阿賀野川	阿賀野川	阿賀野 市	右岸	20. 4	堤防損傷	2箇所	月の輪
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	左	14. 2	法崩れ	延長L=13	ブルーシート設置
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	左	14. 2 +100	法崩れ	L=3	ブルーシート設置、土のう積
北陸	阿賀野川	阿賀野川	五泉市	左	29. 0	法崩れ	4箇所	ブルーシート設置
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	左	18. 4	法亀裂 法崩れ	4箇所	
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	左	18. 6	法崩れ	7箇所	
北陸	阿賀野川	阿賀野川	五泉市	左	29. 2 +80m	法崩れ	L=5m	ブルーシート設置
北陸	阿賀野川	阿賀野川	五泉市	左	29.4 -26m	法崩れ	1箇所	
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	右	0.2	漏水	1箇所	ブルーシート設置、土のう積
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	左	14. 2 +100	法崩れ	L=60m	土のう積
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	左	14. 2 +20	法崩れ	L=12	ブルーシート設置
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	右	11.7	漏水	9箇所	月の輪
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	右	0.0	漏水		ブルーシート設置、土のう積
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	右	29. 6	漏水	1箇所	釜段土のう
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	右	33.8	護岸損傷	L=50m	
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	左	16.8	付属施設	1箇所	
北陸	阿賀野川	阿賀野川	五泉市	左	28. 2	護岸損傷	L=80m	
北陸	阿賀野川	阿賀野川	阿賀野市	左	29. 2	護岸損傷	L=60m	
北陸	阿賀野川	阿賀川	会津若松市	右	15. 4-15	河岸欠損	L=5m	
北陸	阿賀野川	阿賀川	会津若松市	右	20. 0+10	護岸損傷	L=50m	
北陸	阿賀野川	日橋川	喜多方市		1.0~	根固流失	L=200m	
北陸	阿賀野川	濁川	喜多方市		1. 6+150	河岸欠損	L=20m	
北陸	信濃川	信濃川	十日町	右	67. 5-100	法面欠損	L=10m	大型土のう、袋詰玉石
北陸	信濃川	信濃川	燕市	右	-1.0	法尻陥没	L=1.5m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川	長岡市	左	1.0		L=20m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	分水路	長岡市	左	8. 2	河岸洗 掘	L= 7 m	
北陸	信濃川	信濃川	長岡市	左	1.5	法崩れ	L= 7 m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市	左	15. 75-90		L=4m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市	左	10. 5	河岸洗 掘	L=10m	ブルーシート設置

北陸	信濃川	魚野川	長岡市	左	2.0	法崩れ	L=5m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市	左	12.75-60	法尻陥没	L=15m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	魚野川	長岡市	左	4. 5+30	護岸天端洗掘	L=50m	
北陸	信濃川	魚野川	南魚沼市	左	20.0-5	低水護岸天端洗掘	L=50m	
北陸	信濃川	魚野川	南魚沼市	右		六日町観測所水位計流失	1箇所	
北陸	信濃川	信濃川	長岡市	左	1. 2	法崩れ	L=7m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	渋海川	長岡市	右	19. 3+700	護岸洗掘	L=100m	
北陸	信濃川	信濃川	小千谷市	右	34. 75	坂路崩れ	L=10m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川	小千谷市	左	29. 4	管理用通路洗掘	L=12m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川	十日町市	右	63. 0-150	光ケーブル破断	1箇所	
北陸	信濃川	魚野川	長岡市	右	1. 5+30	蛇篭流出	L=10m	
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市	左	12.5~	護岸天端洗掘	L=450m	
北陸	信濃川	信濃川下流	田上町	右	25.8+110m	法崩れ	L=40	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	17.8+80m	法崩れ	L=5	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	19. 2+50m	法面亀裂	L=8. 5	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	26. 40	法崩れ	L=3	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	19.2+120m	亀裂	L=4	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	23.6+50m		L=13	ブルーシート設置
北陸	信濃川		新潟市南区	左	16. 80	法崩れ	L=7	ブルーシート設置
北陸	信濃川		新潟市秋葉区	右	20. 40	法崩れ	L=4	ブルーシート設置
 北陸	信濃川信濃川		新潟市南区新潟市南区	左 左	17. 2k+60m 20. 4+170m		L=6 L=6	ブルーシート設置ブルーシート設置
北陸	信濃川		新潟市南区	左 	24. 8+110m		L=17	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流				法崩れ・漏水	L=16	ブルーシート設置
北陸	信濃川		新潟市南区	左	20. 8+90m		L=5	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市秋葉区	右	22. 40	法崩れ	L=25	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市秋葉区	右	22.6+10m	法崩れ	L=20	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市秋葉区	右	22.6+50m	法崩れ	L=10	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	三条市	右	40.0+100m	法崩れ	L=10	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市秋葉区	右	20.40	法崩れ	L=30	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流		右	37.8+100m		L=9	ブルーシート設置
北陸	信濃川		新潟市南区	左	24. 20	法崩れ	L=12	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流信濃川下流	新潟市南区	左	23. 20	法面亀裂河岸欠損	L=20	ブルーシート設置
北陸	信濃川信濃川	信濃川下流		<u>右</u> 右	49. 20	管理用道路洗堀	L=5 L=44	対応済み対応済み
北陸	信濃川		新潟市南区	左		法面亀裂	L=10	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流		右		高水敷洗堀	L=2	対応済み
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	22.0+150m	管理用道路洗堀	L=40	対応済み
北陸	信濃川	信濃川下流	三条市	左	41.2~	河岸欠損	L=200	
北陸	信濃川	信濃川下流	三条市	左	42.2+140m	河岸欠損	L=50	
北陸	信濃川	信濃川下流	燕市	右	47. 6+80m	河岸欠損	L=50	
北陸	信濃川	信濃川下流		左	49. 4+150m	河岸欠損	L=50	
北陸	信濃川	信濃川下流	燕市	右		管理用道路洗堀	L=12	対応済み
北陸	信濃川	信濃川下流	燕市	右		既設護岸裏陥没	L=1	1.1 1.1.2.2.4.4.4
北陸	信濃川	信濃川下流	燕市	右	49. 4+140m	管理用道路洗堀	L=2	対応済み

北陸	信濃川	信濃川下流	燕市	右	49.4+110m	管理用道路洗堀	L=3	対応済み
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	17.0+5m	法崩れ	L=5	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	18.00	法崩れ	L=10	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	17.8+170m	法崩れ	L=10	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	18.8+20m	法面亀裂	L=10	
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市江南区	右	10.0-40m	法崩れ	L=8	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市江南区	右	10.0-60m	法崩れ	L=2	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市江南区	右	5. 80	法崩れ	L=27	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市江南区	右	6.00	法崩れ	L=20	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	19. 2+30	法崩れ	L=20m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	加茂市	左	31.75+180	漏水		
北陸	信濃川	信濃川下流	三条市	左	41. 4+150	漏水		
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	17. 4	法面亀裂	L=8m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	18.8	法崩れ	L=8m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	三条市	右	38.0	法崩れ	L=10m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	20. 4+90	法崩れ	L=8m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	20.8	法面亀裂	L=12m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市南区	左	23. 6+110	法面亀裂	L=6m	ブルーシート設置
北陸	信濃川	信濃川下流	三条市	左	33.0	漏水		
北陸	信濃川	信濃川下流	三条市	右	39. 4+180	管理用通路洗掘	L=7m	
北陸	信濃川	信濃川下流	燕市	右	47. 8+100	河岸欠損	L=50m	
北陸	信濃川	信濃川下流	燕市	右	49. 2+100	河岸欠損	L=50m	
北陸	信濃川	信濃川下流	燕市	右	49.8	河岸欠損	L=50m	
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市	左	19. 2+120	法面亀裂		
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市	左	24. 2	法崩れ	L=12m	
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市	左	24. 4+40	管理用通路洗掘	L=2m	

<都道府県管理河川> 13水系285河川

初送中间	-lT	:= W	-t- m +-t	地	点	被害	状 況	44 AF 70
都道府県	水系	河川	市町村	左右岸	KP	状 態	数 量 (約m)	対 策 状 況
福島県	阿賀野川	鬼光頭川	西会津 町	右岸		護岸流 出	30m	検討中
福島県	阿賀野川	阿賀川	西会津 町	右岸		堤防一 部流出	30m	応急工事着手に向け準備中
福島県	阿賀野川	只見川	三島町	左岸		護岸流 出	200m	検討中
福島県	阿賀野川	只見川	三島町	左岸		河岸一 部流出	200111	検討中
福島県	阿賀野川	叶津川	只見町	左右岸		河岸流 出	3500m	<u>応急工事完了</u>
福島県	阿賀野川	只見川	只見町	右岸		堤防決 壊	50m	<u>応急工事完了</u>
福島県	阿賀野川	伊南川	只見町	左岸		河岸流 出	650m	応急工事着手
福島県	阿賀野川	黒谷川	只見町	左岸		河岸流 出	30m	応急工事に向け準備中
福島県	阿賀野川	只見川	会津坂 下町	右岸		護岸流 出	30m	検討中
福島県	阿賀野川	只見川	喜多方 市	左岸		堤防一 部流出	340m	検討中
福島県	阿賀野川	阿賀川	喜多方 市	右岸		護岸一 部流出	100m	検討中

福島県	阿賀野川	阿賀川	喜多方 市	右岸	護岸一 部流出	300m	検討中
福島県	阿賀野川	只見川	喜多方 市	右岸	護岸一 部流出	300m	検討中
福島県	阿賀野川	只見川	金山町	左岸	河岸流 出	200m	<u>応急工事着手</u>
福島県	阿賀野川	只見川	金山町	右岸	護岸一 部流出	380m	<u>応急工事着手</u>
福島県	阿賀野川	只見川	金山町	右岸	護岸流 出	調査中	検討中
福島県	阿賀野川	只見川	金山町	左岸	護岸一 部流出	調査中	検討中
福島県	阿賀野川	只見川	金山町	左岸	河岸流 出	調査中	検討中
福島県	阿賀野川	只見川	三島町	左岸	河岸一 部流出	調査中	検討中
福島県	阿賀野川	只見川	柳津町	右岸	河岸一 部流出	調査中	検討中
福島県	阿賀野川	宮沢入川	南会津 町	左岸	護岸一 部流出	33m	検討中
福島県	阿賀野川	宮沢入川	南会津 町	左岸	護岸一 部流出	35m	検討中
福島県	阿賀野川	伊南川	南会津 町	左岸	護岸深 掘れ	195m	検討中
福島県	阿賀野川	伊南川	南会津 町	左岸	河岸深 掘れ	95m	検討中
福島県	阿賀野川	久川	南会津 町	左岸	護岸深 掘れ	46m	検討中
福島県	阿賀野川	伊南川	南会津 町	右岸	護岸一 部流出	10m	検討中
福島県	阿賀野川	伊南川	南会津 町	右岸	護岸一 部流出	10m	検討中
福島県	阿賀野川	伊南川	南会津 町	右岸	護岸一 部流出	30m	検討中
福島県	阿賀野川	伊南川	南会津 町	左岸	根固め一 部流出	30m	検討中
福島県	阿賀野川	富沢川	南会津 町	左岸	天端亀 裂・護岸	25m	検討中
福島県	阿賀野川	伊南川	只見町	左岸	根固め一 部流出	10m	検討中
福島県	阿賀野川	伊南川	只見町	左岸	根固め一 部流出	10m	検討中
福島県	阿賀野川	小川沢	只見町	左岸	護岸一 部流出	400m	応急工事に向け準備中
福島県	阿賀野川	伊南川	只見町	右岸	護岸一 部流出	40m	検討中
福島県	阿賀野川	伊南川	只見町	右岸	護岸一 部流出	300m	検討中
福島県	阿賀野川	伊南川	只見町	左岸	護岸一 部流出	60m	検討中
福島県	阿賀野川	伊南川	只見町	右岸	護岸一 部流出	100m	検討中
福島県	阿賀野川	只見川	只見町	右岸	護岸一 部流出	50m	検討中
福島県	阿賀野川	只見川	只見町	左岸	護岸一 部流出	100m	検討中
福島県	阿賀野川	只見川	只見町	左岸	護岸一 部流出	100m	検討中
新潟県	三面川	門前川	村上市	右	損壊	90	瀬替え異型ブロック投入
新潟県	三面川	門前川	村上市	右	 損壊	150	
新潟県	三面川	門前川	村上市	左	損壊	80	
新潟県	三面川	門前川	村上市	右	損壊	100	
			— - 1-				

	1				1		
新潟県	三面川	門前川	村上市	右	損壊	30	
新潟県	三面川	門前川	村上市	右	損壊	30	
新潟県	三面川	門前川	村上市	左	損壊	10	
新潟県	三面川	門前川	村上市	左	損壊	10	
新潟県	三面川	門前川	村上市	左	損壊	100	
新潟県	三面川	山田川	村上市	右	損壊	10	大型土のう積工
新潟県	三面川	山田川	村上市	左	損壊	10	
新潟県	三面川	山田川	村上市	左	損壊	10	
新潟県	三面川	山田川	村上市	右	損壊	10	
新潟県	三面川	山田川	村上市	左	損壊	20	
新潟県	三面川	山田川	村上市	——— 両岸	損壊	50	
新潟県	三面川	山田川	村上市	左	損壊	10	
新潟県	三面川	山田川	村上市	 右	損壊	5	
新潟県	三面川	山田川	村上市	左	損壊	10	
新潟県	三面川	山田川	村上市	<u>=</u> 右	損壊	10	
新潟県	三面川	山田川	村上市	右	損壊	10	
新潟県	三面川	山田川	村上市	右	損壊	100	
新潟県	荒川	烏川	村上市	 右	損壊	100	
新潟県	荒川	<u> </u>	関川村	 左	只依	10	
新潟県	荒川	<u> </u>	関川村	左 右	損壊	100	瀬替え、大型土のう積工
新潟県	阿賀野川		阿賀野市	<u>口</u> 両岸	识场	100	(横首え、八宝工の7億工
新潟県				<u> </u>			
新潟県		新七浦川 藤戸川	阿賀野市	 _ 両岸			
新潟県	阿賀野川			<u> </u>	·····································	10	
新潟県	阿賀野川	折居川	阿賀野市		損壊	10	
新潟県	阿賀野川	大荒川	阿賀野市	両岸	損壊	50	
新潟県	阿賀野川	大荒川	阿賀野市	<u>両岸</u>	10 1 +		
新潟県	阿賀野川	安野川	阿賀野市	<u>右</u>	損壊	15	
新潟県	阿賀野川	安野川	阿賀野市	<u>右</u>	損壊	20	
新潟県	阿賀野川	大通川	阿賀野市	<u>右</u> エコ	10 1 +	10	
新潟県	阿賀野川	七浦川	阿賀野市	両岸	損壊	10	
新潟県	阿賀野川	古川	阿賀野市	両岸	損壊	60	
	阿賀野川		阿賀野市	<u>両岸</u>	損壊	15	
新潟県	信濃川	中ノロ川		<u>左</u>	法崩落		大型土嚢
新潟県	信濃川	西川	新潟市	<u>右</u>	法崩落	20	
新潟県	信濃川	西川	新潟市	<u>右</u>	法崩落	30	
新潟県	信濃川	西川	新潟市	<u>右</u>	法崩落	30	
新潟県	信濃川	西川	新潟市	<u>左</u>	法崩落	20	
新潟県	信濃川	西川	新潟市	<u>左</u>	法崩落	10	
新潟県	信濃川	西川	新潟市	左	法崩落	20	
新潟県	信濃川	西川	新潟市	左	法崩落	30	
新潟県	信濃川	西川	新潟市	左	法崩落	30	
新潟県	信濃川	西川	新潟市	左	法崩落	30	
新潟県	信濃川	西川	新潟市	左	法崩落	30	
新潟県	信濃川	西川	新潟市	左	法崩落	10	
新潟県	信濃川	西川	新潟市	右	法崩落	30	
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	左	堤防決壊	30	土のう積み
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	両岸			土のう積み
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	両岸	損壊	52	堤防盛土
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	左	損壊	60	堤防盛土
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	左	損壊		堤防盛土
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	左	損壊	4	
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	左	損壊	1	
•							

+r \rai 18							
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	左	損壊	7	堤防盛土
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	右	損壊	2	
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	左	損壊	10	
新潟県	信濃川	牧川	五泉市	右	損壊	10	
新潟県	阿賀野川	高石川	五泉市	左	損壊	10.9	
新潟県	阿賀野川	高石川	五泉市	右	損壊		
新潟県	阿賀野川	仙見川	五泉市	両岸	損壊	3	
新潟県	阿賀野川	仙見川	五泉市	右	損壊	5	
新潟県	信濃川	五部一川	五泉市	両岸			
新潟県	信濃川	五部一川	五泉市	両岸	埋塞	65	埋塞土砂撤去
新潟県	信濃川	五部一川		右	損壊	4	
新潟県	信濃川	五部一川		左	損壊	14	
新潟県		五部一川		 左	損壊	8	
新潟県	信濃川	五部一川		 左	損壊	10	
新潟県	信濃川	五部一川		———— 左	損壊	60	
新潟県		五部一川		 右	損壊	4	
新潟県	信濃川	五部一川	五泉市	 左	損壊	13	
新潟県	信濃川	五部一川		 両岸	損壊	24	
新潟県		五部一川		左	損壊	4	
新潟県	阿賀野川		五泉市	 両岸	汉文	7	
新潟県	阿賀野川		五泉市	<u>岡井</u> 両岸	埋塞	100	埋塞土砂撤去
新潟県	阿賀野川		五泉市	右		100	
新潟県	阿賀野川	尾白川	五泉市	 左	損壊	6	
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	在 両岸	识场	U	
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u> </u>	損壊	4	土嚢積み
新潟県	信濃川	能代川		左 右	<u></u>		
新潟県		能代川	五泉市 五泉市		<u></u>		ハ゛リケート゛・ブルーシート 土嚢積
新潟県	信濃川信濃川		五泉市	<u>左</u> 右			土
新潟県		能代川			損壊		
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>右</u> +	損壊		大型土嚢
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>左</u>	損壊		ハ*リケート ラ*# > 1
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>右</u>	損壊		ブルーシート
新潟県	信濃川			右	損壊	15	
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>左</u>	損壊		埋戻
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>右</u>	損壊		土嚢積
-	信濃川	能代川	五泉市	<u>右</u>	損壊	18	
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>左</u>	損壊	5.3	
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>右</u>	損壊	8.5	
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>左</u>	損壊	4.3	
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>右</u>	損壊		大型土嚢
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>右</u>	漏水	23	
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>右</u>	法崩落	30	
新潟県	信濃川	能代川	五泉市	<u>左</u>	損壊	50	
新潟県	阿賀野川		五泉市	右	漏水		土のう積み
新潟県	阿賀野川		五泉市	右	損壊	3	
新潟県	阿賀野川		五泉市	左	漏水	300	
新潟県	阿賀野川		五泉市	左	損壊		異形プロック
新潟県	阿賀野川	早出川	五泉市	左	損壊	40	無
新潟県	信濃川	小阿賀野川	新潟市秋葉区	左	損壊		
新潟県	信濃川	莊之江川	五泉市	右	損壊	10	土のう積み
新潟県	信濃川	莊之江川	五泉市	右	損壊	30	無
新潟県	信濃川	東大通川	新潟市秋葉区	左	漏水	3~4箇所	
新潟県	信濃川	東大通川	新潟市秋葉区	右	亀裂	1箇所	

lua ser una	1					1	
新潟県		東大通川		右	亀裂	1箇所	
新潟県	信濃川	東大通川	新潟市秋葉区	右	損壊	1.8	バリケード
新潟県	阿賀野川	不動堂川	五泉市	両岸	埋塞		
新潟県	信濃川	滝谷川	五泉市	右	損壊	20	大型土嚢設置
新潟県	信濃川	滝谷川	五泉市	右	損壊		バリケード
新潟県	信濃川	滝谷川	五泉市	右	損壊	3	ハ゛リケート゛
新潟県	信濃川	滝谷川	五泉市	左	損壊	20	大型土嚢、プルーシート
新潟県	信濃川	滝谷川	五泉市	両岸	損壊	12	
新潟県	信濃川	滝谷川	五泉市	右	損壊	7	
新潟県	信濃川	滝谷川	五泉市	右	損壊	5	
新潟県	信濃川	滝谷川	五泉市	両岸	損壊	2	
新潟県	信濃川	滝谷川	五泉市	両岸	損壊	2	
新潟県	信濃川	滝谷川	五泉市	右	埋塞	100	埋塞土砂撤去
新潟県	阿賀野川	上ノ入川	五泉市	両岸	埋塞	100	埋塞土砂撤去
新潟県	阿賀野川	城ノ入川	五泉市	右	損壊	10	
新潟県		城ノ入川		両岸	損壊	16	ブルーシート、バリケート
新潟県		派川能代川		右	損壊	20	土嚢・ブルーシート
新潟県		派川能代川		右	損壊		土嚢・ブルーシート
新潟県		派川能代川		左	損壊		土嚢・ブルーシート
新潟県		派川能代川		——— 右	損壊	16	
新潟県		派川能代川		右	損壊	20	
新潟県	信濃川	新津川	新潟市秋葉区		損壊		
新潟県	信濃川	大沢川	五泉市	両岸	損壊	150	
新潟県	信濃川	大沢川	五泉市	両岸	埋塞	200	埋塞土砂撤去
新潟県	信濃川	覚路津大通川	新潟市秋葉区	左	法崩落		ブルーシート
新潟県	信濃川			左	法崩落		ブルーシート
新潟県	信濃川	辻川	五泉市	右	損壊	3	バリケード・土嚢
新潟県	信濃川	辻川	五泉市	左	損壊	20	ハ゛リケート゛・フ゛ルーシート
新潟県	信濃川	辻川	五泉市	右	損壊	20	バリケード
新潟県	信濃川	辻川	五泉市	右	損壊	8	
新潟県	信濃川	辻川	五泉市	右	損壊	2.6	
新潟県	信濃川	辻川	五泉市	右	損壊	11.1	
新潟県	信濃川	辻川	五泉市	右	損壊	1.4	
新潟県	阿賀野川	阿賀野川	五泉市	左	損壊	50	
新潟県	信濃川	宮古川	五泉市	両岸	損壊	20	土砂撤去·損壊防止
新潟県	阿賀野川	風越川	五泉市	左	埋塞	240	
新潟県	信濃川	才歩川	五泉市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	才歩川	五泉市	右	損壊	15	
新潟県	信濃川	後田川	五泉市	左	損壊	20	
新潟県	阿賀野川	新江川	五泉市	両岸	埋塞	350	
新潟県	阿賀野川	新江川	五泉市	右	法崩落	40	
新潟県	阿賀野川		五泉市	両岸	埋塞	200	土砂掘削
新潟県		阿賀野川		左	損壊		異形ブロック
新潟県		阿賀野川		右			
新潟県		阿賀野川		右			
新潟県		阿賀野川		左			
新潟県		阿賀野川		左			
新潟県		阿賀野川		右			
新潟県		阿賀野川		右			
新潟県		阿賀野川		左			
新潟県		阿賀野川		右			
新潟県	阿賀野川			<u>左</u>			
-							

	,	_	1			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	Ⅱ 阿賀町	右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	川阿賀町	右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	川阿賀町	右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	川阿賀町	左			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	阿賀町	右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	阿賀町	左			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左			
新潟県						
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左			
	阿賀野川 阿賀野川		右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		右			
	阿賀野川 阿賀野川		右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	Ⅱ 阿賀町	右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	Ⅱ阿賀町	右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	川阿賀町	右			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	川阿賀町	左			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	川阿賀町	左			
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	川阿賀町	右	損壊	30	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	川阿賀町	右	損壊	15	異形ブロック
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	川阿賀町	右	損壊	30	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	阿賀町	左	損壊	300	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	阿賀町	左	損壊	80	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川	Ⅱ 阿賀町	左	損壊	20	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左	損壊	10	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左	損壊	30	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左	損壊	200	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左	損壊	200	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左	損壊	10	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左	損壊		
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左	損壊	200	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左	損壊	150	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左	損壊	19	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左左	<u></u>		
新潟県	阿賀野川 阿賀野川				11	
新潟県			<u>右</u>	損壊	106	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		右	損壊	106	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		左	損壊	37	
	阿賀野川 阿賀野川		左	損壊	17	
新潟県	阿賀野川 阿賀野川		右	損壊	100	
新潟県	阿賀野川 常浪川		右	損壊		
新潟県	阿賀野川 常浪川		右	損壊	30	異形ブロック投入
新潟県	阿賀野川 常浪川			損壊	1	
新潟県	阿賀野川 常浪川		左	損壊	20	
新潟県	阿賀野川 常浪川	阿賀町	左	損壊	15	

due vez int	 						
新潟県		常浪川	阿賀町	右	損壊	20	
新潟県	阿賀野川	常浪川	阿賀町	右	損壊	50	
新潟県	阿賀野川	常浪川	阿賀町	両岸	損壊	20	
新潟県	阿賀野川	常浪川	阿賀町	両岸	損壊	30	
新潟県	阿賀野川	常浪川	阿賀町	両岸	損壊	150	
新潟県	阿賀野川	常浪川	阿賀町	左	損壊	30	
新潟県	阿賀野川	姥堂川	阿賀町	左	埋塞	100	河道掘削
新潟県	阿賀野川	姥堂川	阿賀町	両岸	損壊	調査中	
新潟県	阿賀野川	姥堂川	阿賀町	両岸	埋塞	調査中	河道掘削
新潟県	阿賀野川	姥堂川	阿賀町	両岸	損壊	20	
新潟県	阿賀野川	姥堂川	阿賀町	両岸	損壊	40	
新潟県	阿賀野川	姥堂川	阿賀町	左	損壊	10	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	左	損壊	10	
新潟県		姥堂川	阿賀町	 右	損壊	30	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	両岸	損壊	100	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	右	損壊	80	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	<u></u> 左	損壊	30	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	 左	損壊	10	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	 左	損壊	20	
新潟県	阿賀野川。		阿賀町	両岸	損壊	10	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	画岸 両岸	損壊	100	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	左	損壊	100	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	 左	損壊	58	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	<u>エ</u> 両岸	損壊	32	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	右	損壊	15	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	左	損壊	60	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	右	損壊	10	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	 右	損壊	30	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	右	損壊	50	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	左	沈下	30	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	左	損壊	10	
新潟県	阿賀野川			右		20	
新潟県					頂塚 損壊	49	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	<u>右</u> +		49	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	<u>右</u> +	損壊	4.5	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	<u>左</u>	損壊	15	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	<u>両岸</u>	損壊	30	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	<u>右</u>	損壊	20	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	両岸 <i>★</i>	損壊	50	
新潟県	阿賀野川		阿賀町	<u>右</u>	損壊	10	
新潟県		植沢川	阿賀町	<u>両岸</u>	損壊	30	
新潟県		槇沢川	阿賀町	<u>右</u>	損壊		
	信濃川	牧川	加茂市	<u>左</u>	損壊	20	
新潟県	信濃川	牧川	加茂市	<u>右</u>	損壊	15	
新潟県	信濃川	牧川	加茂市	左	損壊	15	
新潟県	信濃川	平川	加茂市		<u>.</u>		
新潟県		五社川	田上町	<u>左</u>	漏水		
新潟県		才歩川	田上町	右	漏水		
新潟県		山田川	田上町				
新潟県		加茂川	加茂市	両岸	損壊	20	
新潟県		加茂川	加茂市	右	吸出	78.8	
新潟県		加茂川	加茂市	右	損壊	62	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	右	損壊	18	

+c \c2 1B							
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	左	吸出	21	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	左	損壊	60	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	両岸	損壊	24	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	左	損壊	23	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	右	損壊	21	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	右	損壊	134	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	右	損壊	14.5	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	右	損壊	21	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	右	損壊	29	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	右	損壊	66	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	左	損壊	11	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	左	損壊	25.5	
新潟県	信濃川	加茂川	加茂市	右	損壊	12.5	
新潟県	信濃川	大正川	田上町	両岸	越水		
新潟県	信濃川	大皆川	加茂市	左	損壊	10.5	
新潟県	信濃川	大皆川	加茂市	左	損壊	34.5	
新潟県	信濃川	大皆川	加茂市	右	損壊	5.5	
新潟県	信濃川	大皆川	加茂市	右	損壊	13.3	
新潟県	信濃川	大皆川	加茂市	右	損壊	10.6	
新潟県	信濃川	大皆川	加茂市	右	損壊	12.6	
新潟県	信濃川	大皆川	加茂市	右	損壊	17	
新潟県	信濃川	大皆川	加茂市	右	損壊	22	
新潟県	信濃川	大皆川	加茂市	右	損壊	15.5	
新潟県	信濃川	小皆川	加茂市				
新潟県	信濃川	猿毛橋	加茂市				
新潟県	信濃川	小貫川	加茂市	両岸	損壊	17	
新潟県	信濃川	小貫川	加茂市	両岸	損壊	13	
新潟県	信濃川	小貫川	加茂市	右	損壊	30	土砂撤去
新潟県	信濃川	小貫川	加茂市	河床	埋塞	80	
新潟県	信濃川	小貫川	加茂市	河床	埋塞	120	土砂撤去
新潟県	信濃川	小貫川	加茂市	河床	埋塞	70	土砂撤去
新潟県	信濃川	長谷川	加茂市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	長谷川	加茂市	左	損壊	8	
新潟県	信濃川	長谷川	加茂市	左	損壊	34	
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	右	損壊	20.5	
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	右	損壊	16.7	
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	右	損壊	7	
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	右	損壊	24.5	倒壊護岸撤去
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	右	損壊	12	
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	左	埋塞	20	土砂撤去
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	右	損壊	24.3	倒壊護岸撤去
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	左	埋塞	35	土砂撤去
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	右	損壊	17.5	
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	左	埋塞	36	土砂撤去
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	左	埋塞	97	
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	右	損壊	40	
新潟県	信濃川	西山川	加茂市	右	損壊	7.3	
新潟県	信濃川	大谷川	加茂市	右	損壊	30	
新潟県	信濃川	桝沢川	加茂市				
新潟県	信濃川	高柳川	加茂市	両岸	損壊	17	
新潟県	信濃川	高柳川	加茂市	右	損壊	18	
新潟県	信濃川	高柳川	加茂市	左	損壊	24	
_	_	_		_	 _	_	

					T	1		
新潟県	信濃川	高柳川	加茂市	左		損壊	18	
新潟県	信濃川	高柳川	加茂市	右		損壊	10	
新潟県	信濃川	高柳川	加茂市	右		損壊	14	大型土のう積
新潟県	信濃川	小乙川	加茂市	左		損壊	11	
新潟県	信濃川	小乙川	加茂市	両岸		損壊	12	
新潟県	信濃川	小乙川	加茂市	左		損壊	17.5	大型土のう積
新潟県	信濃川	小乙川	加茂市	左		損壊	14.7	
新潟県	信濃川	小乙川	加茂市	左		損壊	38	
新潟県	信濃川	小乙川	加茂市	右		損壊	18	
新潟県	信濃川	小俣川	加茂市	左		損壊	67	
新潟県	信濃川	小俣川	加茂市	左		損壊	23	
新潟県	信濃川	小俣川	加茂市	左		損壊	11.3	
新潟県	信濃川	下条川	加茂市	左		漏水		
新潟県	信濃川	布施谷川	加茂市	左		損壊	36.4	大型土のう積
新潟県	信濃川	布施谷川	加茂市	左		法崩落	69	
新潟県	信濃川	加茂大平川	加茂市					
新潟県	信濃川	谷川	加茂市	右		損壊	25	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		堤防決壊	400	大型土のう積
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	200	大型土のう積
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	30	大型土のう積
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	200	大型土のう積
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	200	大型土のう積
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	800	大型土のう積
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	両岸		損壊	1000	大型土のう積
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	10	大型土のう積
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		越水	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	両岸		損壊	500	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市			損壊	10	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	両岸		損壊	500	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	両岸		損壊	500	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		越水	2000	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	300	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	300	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		越水	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		越水	200	普通土のう積
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		越水	200	普通土のう積
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	50	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	200	

Luck Selection 1994	1				ı	1	1	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	500	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	300	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	300	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	右		損壊	300	
新潟県	信濃川	五十嵐川		右		損壊	300	大型土のう積
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	 右		損壊	200	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
新潟県	信濃川	五十嵐川		 右		損壊	500	
新潟県	信濃川	五十嵐川		 右		損壊	500	
新潟県	信濃川					損壊	400	
新潟県	信濃川	五十嵐川		 右		損壊	300	
新潟県						損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左 左		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川		左 左		損壊	200	
新潟県						損壊		
新潟県				<u>左</u> +			200	
新潟県	信濃川	五十嵐川		<u>左</u>		損壊	200	
新潟県	信濃川			<u>左</u>		損壊	200	
新潟県	信濃川	五十嵐川		<u>左</u>		損壊	100	
	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川		<u>左</u>		損壊	100	
新潟県		五十嵐川		左		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	左		損壊	100	
新潟県	信濃川	五十嵐川		左		損壊	300	
新潟県	信濃川			右		損壊	100	
新潟県	信濃川	島田川	三条市	両岸		越水		
新潟県	信濃川	新通川	三条市	両岸		越水		
新潟県	信濃川	日瑞川	三条市	左		損壊	35.5	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	右		損壊	5.4	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	左		損壊	13.5	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	右		損壊	22	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	右		法崩落	6.1	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	右		堤防決壊	50.8	大型土のう積
新潟県	信濃川	大平川	三条市	右		損壊	12.5	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	左		損壊	41	土のう積み
新潟県	信濃川	大平川	三条市	右		堤防決壊	72.4	大型土のう積
新潟県	信濃川	大平川	三条市	左		損壊	27.5	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	右		損壊	9.3	大型土のう積
新潟県	信濃川	大平川	三条市	左		損壊	88	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	左		損壊	39.5	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	——— 右		損壊	20.3	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	<u> </u>		損壊	25.3	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	 右		損壊	39	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	 左		損壊	32.7	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	在		損壊	30.7	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	 右		損壊	11.5	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	 右		損壊	8.6	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	1 右		損壊	13.3	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	 右		損壊	9.2	
771 18NJ 7F	话辰川	入半川	二宋巾	<u> </u>	<u> </u>	摂堟	9.2	

Luck Selection 1988			1		1		1	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	右		損壊	10	
新潟県	信濃川	大平川	三条市	左		損壊	22.2	
新潟県	信濃川	楢山川	三条市	右		損壊	290	
新潟県	信濃川	楢山川	三条市	右		損壊	20	
新潟県	信濃川	楢山川	三条市	左		損壊	70	
新潟県	信濃川	楢山川	三条市	右		損壊	26	
新潟県	信濃川	楢山川	三条市	右		損壊	30	
新潟県	信濃川	大沢川	三条市	左		損壊	100	
新潟県	信濃川	大沢川	三条市	左		損壊	80	
新潟県	信濃川	大沢川	三条市	右		損壊	10	
新潟県	信濃川	大沢川	三条市	 右		損壊	30	
新潟県	信濃川	大沢川	三条市	 右		損壊	50	
新潟県	信濃川	大沢川	三条市	 右		損壊	35	
新潟県	信濃川	大沢川	三条市	<u> </u>		損壊	130	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 右		越水	16	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市			越水	30	
新潟県	信濃川	<u> 鹿熊川</u>	三条市	左 左		越水	15	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	在 右		越水	19	
新潟県	信濃川	<u> 鹿熊川</u>	三条市	 右		越水	27.5	
新潟県	信濃川	<u> </u>	三条市	1 左		越水	27.5 5	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左 左		越水	29	
新潟県	信濃川	<u> </u>	三条市	左 左		越水	21	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左		越水	15	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左		越水	50	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左		越水	50.8	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 両岸		越水	41.8	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市]/ 左		越水	35	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市			越水	24	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>=</u> 左		越水	21	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左		越水	32	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左		越水	11	
新潟県	信濃川		三条市	——— 左		越水	22.5	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左		越水	2	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市			越水	47	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 両岸		越水	100	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 右		越水	18	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u></u>		越水	10	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右		越水	29	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 右		越水	28.2	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 右		越水	3.5	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 右		越水	44.5	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 右		越水	80	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u></u> 左		越水	6	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左		越水	20	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左		越水	31	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左		越水	10	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 右		越水	78	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u></u> 右		越水	35	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 右		越水	4	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u></u>		越水	14	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>=</u> 左		越水	57	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>=</u> 左		越水	109	
	11 /JX/11	₩././.	-//-			۱۱۰تب.	, 00	

due vez un							
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	洗掘	75	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	越水	67	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	側方浸食	30	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	側方浸食	30	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	側方浸食	9	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	越水	20	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	側方浸食	14	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	側方浸食	6	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	越水	250	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	側方浸食	26	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	越水	256	土砂撤去
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	損壊	113	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	損壊	23	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	損壊	15	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	損壊	16	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市		損壊	80	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左	損壊		大型土のう積
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 右	損壊	13	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 右	損壊	63	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	損壊	145	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左	損壊	32	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	損壊	9	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	損壊	16	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左	損壊	45.5	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左	損壊	41	
新潟県	信濃川	<u> </u>	三条市	左 右	損壊	34.5	
新潟県	信濃川	<u> </u>	三条市	右	損壊	37	
新潟県	信濃川	<u> </u>	三条市	 左	損壊	59	
新潟県	信濃川	<u> 鹿熊川</u>	三条市	左 右	損壊	164	
新潟県	信濃川	<u> </u>	三条市	左	損壊	134	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左左	損壊	30	
新潟県	信濃川		三条市	 右	損壊損壊	72	
新潟県							
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>左</u>	損壊	48	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>右</u> +	損壊	42	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>左</u>	損壊	55	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>右</u> +	損壊	82	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>左</u>	損壊	45	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>右</u> +	損壊	6	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>左</u>	損壊	9	ナ刑士のご辞
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>右</u>	損壊		大型土のう積
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>左</u>	損壊	34	
	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>左</u>	損壊	32	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>右</u>	損壊	9.5	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>右</u>	損壊	32	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	損壊	20	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u>右</u>	損壊	4	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	損壊	56	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	損壊	57	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	損壊		大型土のう積
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	損壊	50	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	損壊	42	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	損壊	16	

			1			1	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	損壊	85	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	損壊	14	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	損壊	12	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	右	損壊	14	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	損壊	38	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	<u></u> 右	損壊	87	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	左	損壊	17.5	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	———— 左	損壊	21.5	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	———— 左	損壊	12	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	——— 右	損壊	31.5	
新潟県	信濃川	鹿熊川	三条市	 左	損壊	23.5	
新潟県	信濃川	坂本川	一本市		民权	20.0	
新潟県	信濃川	曲谷川	三条市	——— 右	損壊	10	
新潟県	信濃川	曲谷川	三条市	 右	損壊		土砂撤去
新潟県	信濃川	曲谷川	三条市	 右	損壊		土砂撤去
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	 右	損壊	38	ユ v2 JRX ム
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	 左	損壊		 土砂撤去
新潟県							工均服石
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	<u>両岸</u>	洗掘	30	
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	<u>右</u>	損壊	17	
	信濃川	中浦川	三条市	両岸	損壊	41	1 =1 14/ -
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	<u>右</u>	損壊		土砂撤去
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	<u>右</u>	洗掘		土砂撤去
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	<u>右</u>	損壊	28	
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	左	損壊	30	
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	両岸	損壊	48	
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	右	洗掘	8	
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	右	洗掘	28	
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	右	洗掘	10	
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	右	吸出	83	
新潟県	信濃川	中浦川	三条市	両岸	損壊	19	
新潟県	信濃川	小長沢川	三条市	右	損壊	3.9	
新潟県	信濃川	小長沢川	三条市	左	損壊	40	
新潟県	信濃川	小長沢川	三条市	両岸	埋塞	71.5	土砂撤去
新潟県	信濃川	小長沢川	三条市	左	損壊	27.4	
新潟県		小長沢川		左	損壊	42	
新潟県		小長沢川		右	損壊	20.6	
新潟県		小長沢川		右	損壊	19.5	
新潟県		小長沢川		左	損壊	27.2	
新潟県		小長沢川		——— 右	損壊	11	
新潟県		小長沢川		左	損壊	16	
新潟県		小長沢川		<u></u> 左	損壊	27.2	
新潟県	信濃川	守門川	三条市	 右	損壊	17	
新潟県	信濃川	守門川	三条市	 右	法崩落	33	
新潟県	信濃川	守門川	三条市	 右	法崩落	17	
新潟県	信濃川	守門川	三条市		法崩落	21	
新潟県	信濃川	守門川	三条市		損壊	10	
新潟県	信濃川	守門川	三条市	左 左	法崩落	35	
新潟県		守門川		生 左			
新潟県	信濃川		三条市		法崩落	36	
新潟県	信濃川	守門川	三条市	<u>左</u> +	法崩落	22	
新潟県	信濃川	守門川	三条市	<u>左</u> 左	法崩落	17	
	信濃川	守門川	三条市	<u>左</u>	損壊	49	
新潟県	信濃川	守門川	三条市	右	法崩落	90	

+r \ra 10							
新潟県	信濃川	駒出川	三条市	右	損壊	8.6	
新潟県	信濃川	駒出川	三条市	右	損壊	18	
新潟県	信濃川	駒出川	三条市	右	損壊	12	
新潟県	信濃川	駒出川	三条市	右	損壊	16	
新潟県	信濃川	駒出川	三条市	左	損壊	8.5	
新潟県	信濃川	駒出川	三条市	左	損壊	49	
新潟県	信濃川	駒出川	三条市	両岸	埋塞	200	土砂撤去
新潟県	信濃川	笠堀川	三条市				
新潟県	信濃川	布倉川	三条市				
新潟県	信濃川	鎌倉沢川	三条市				
新潟県	信濃川	貝喰川	三条市				
新潟県	信濃川	中ノロ川	燕市				
新潟県	信濃川	刈谷田川	三条市	右	法崩落	35	
新潟県	信濃川	西川	弥彦村	左	亀裂	40	
新潟県	信濃川	西川	弥彦村	左	亀裂	47	
新潟県	信濃川	矢川	弥彦村				
新潟県	信濃川	藤内川	弥彦村				
新潟県	信濃川	祓川	弥彦村	両岸	損壊	48	
新潟県	信濃川	祓川	弥彦村	右	損壊	8	
新潟県	信濃川	大森川	弥彦村				
新潟県	信濃川	湯川	弥彦村				
新潟県	信濃川	北湯川	弥彦村				
新潟県	信濃川	出来津川	弥彦村				
新潟県	信濃川	城川	弥彦村				
新潟県	信濃川	分水島崎川	弥彦村				
新潟県	信濃川	柳場川	弥彦村				
新潟県	信濃川	早向川	弥彦村				
新潟県	大通川	大通川	燕市	右	損壊	100	
新潟県	大通川	大通川	燕市	右	損壊	15	
新潟県	大通川	大通川	燕市	右	損壊	15	
新潟県		大通川放水路	燕市				
新潟県	刈谷田	九川谷	長岡	左			
新潟県	渋海	奔走	長岡	左	損壊	10	
新潟県	信濃川	奔走	長岡				
新潟県	信濃川	奔走	長岡	右	損壊	1	
新潟県	信濃川	奔走	長岡	右	損壊	5	
新潟県	信濃川	奔走	長岡	左	損壊	5	
新潟県	猿橋川	沢田川	長岡市	左	損壊	7	末丸太
新潟県		刈谷田川	長岡市	左	法崩落	20	シート張り
新潟県		刈谷田川	長岡市	左	法崩落	21	シート張り
新潟県		刈谷田川	長岡市	左	法崩落		シート張り
新潟県		刈谷田川	長岡市	左	法崩落		シート張り
新潟県		刈谷田川	長岡市	左	法崩落	41	シート張り
新潟県		刈谷田川	見附市	左	損壊	15	
新潟県		刈谷田川	見附市	左	損壊	20	
新潟県	刈谷田川		見附市	左	損壊	20	
新潟県		刈谷田川	見附市	右	損壊	5	
新潟県		刈谷田川	見附市	右	損壊	10	
新潟県		刈谷田川	見附市	右	損壊	15	
新潟県		刈谷田川	見附市		損壊		
新潟県		刈谷田川	見附市	左	損壊	60	
新潟県	刈谷田川	刈谷田川	見附市	右	損壊	10	

r					T	1		
新潟県	刈谷田川		見附市	右		損壊	150	
新潟県	刈谷田川	刈谷田川	見附市	右		損壊	50	
新潟県	刈谷田川	刈谷田川	見附市	左		損壊	10	
新潟県	刈谷田川	刈谷田川	見附市	左		損壊	85	
新潟県	刈谷田川	刈谷田川	見附市	<u></u> 右		損壊	100	
新潟県	刈谷田川	刈谷田川	見附市	左		損壊	37	
新潟県	刈谷田川	刈谷田川	見附市	 右		損壊	200	
新潟県	刈谷田川	刈谷田川	見附市	 右		損壊	50	
新潟県	刈谷田川	刈谷田川	見附市	 右		損壊	25	
新潟県	刈谷田川	刈谷田川	長岡市	 右		損壊	20	
新潟県	刈谷田川	耕地川	見附市	 右		法崩落	30	
新潟県	猿橋川	耕地川	見附市	 右		損壊	2.4	
新潟県	猿橋川	耕地川	見附市	1 右		損壊	1.5	
新潟県	猿橋川	耕地川	見附市	 左		損壊	1.3	
新潟県	猿橋川	耕地川	見附市			損壊	2	
新潟県	猿橋川	耕地川	見附市	<u>左</u>				
新潟県	猿橋川	浦瀬川	長岡市	<u>右</u>		埋塞 指摘	10	
新潟県	黒川川	菖蒲川	長岡市	<u>右</u>		損壊	10	
新潟県	黒川川	菖蒲川	長岡市	<u>左</u>		損壊		土のう積
				右		損壊	6.2	
新潟県	黒川川	菖蒲川	長岡市			.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	<u>右</u>		法崩落	30	
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	右		損壊	8	
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	右		損壊	15	
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	左		損壊	11.5	
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	右		沈下	54	
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	右		損壊	20	
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	左		損壊	19.5	
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	右		法崩落	9	
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	左		損壊	9	
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	右		損壊	19.5	
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	右		損壊	6.5	
新潟県	猿橋川	田井川	見附市	右		損壊	6.5	
新潟県	猿橋川	椿田川	見附市	左		法崩落	80	
新潟県	猿橋川	椿田川	見附市	左		損壊	15	
新潟県	猿橋川	椿田川	見附市	左		損壊	20	
新潟県	猿橋川	椿田川	見附市	左		損壊	10	
新潟県	猿橋川	椿田川	見附市	左		損壊	1	
新潟県	猿橋川	椿田川	見附市	左		損壊	3	
新潟県	猿橋川	椿田川	見附市	左		損壊	2	
新潟県	猿橋川	椿田川	見附市	左		損壊	25	
新潟県	猿橋川	椿田川	見附市	左		損壊	15	
新潟県	黒川川	黒川	長岡市	左		損壊	5	
新潟県	黒川川	黒川	長岡市	<u></u> 右		損壊	5	
新潟県	黒川川	黒川	長岡市	右		損壊	7	
新潟県	黒川川	黒川	長岡市	 左		損壊	2.4	
新潟県	黒川川	黒川	長岡市	<u></u> 左		損壊	2.1	
新潟県	黒川川	黒川	長岡市	<u></u> 左		損壊	6.3	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	 右		損壊	20	
新潟県	刈谷田川	増沢川	長岡市	 右		法崩落	6	
新潟県	刈谷田川	増沢川	長岡市	 右		法崩落	8	
新潟県	刈谷田川	増沢川	長岡市	 左		損壊	2	
新潟県	猿橋川	乙吉川	長岡市	左 右		損壊	3	
/// DOM/215	11/1011/20		MINING AND IN	70	<u> </u>	1月 塔	3	

がい 旧	X土+去	7 + 111	E m +		10.4		
新潟県	猿橋川	乙吉川	長岡市	右	損壊	2.1	
新潟県	猿橋川	乙吉川	長岡市				
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	<u>右</u>	損壊	68	大型土のう積
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市		損壊	20	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	450	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	1271	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	230	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	60	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	140	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	左	損壊	184	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	280	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	左	損壊	62	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	165	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	160	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	48	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	120	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	20	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	179	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	103	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	552	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	33	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	147	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	330	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	160	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	左	損壊	30	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	7	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	284	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	左	損壊	100	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	左	損壊	20	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	40	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	50	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	左	損壊	50	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	25	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	左	損壊	60	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	5	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	85	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	右	損壊	5	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	80	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	15	
新潟県	刈谷田川	塩谷川	長岡市	両岸	損壊	15	
新潟県	刈谷田川	九川谷川	長岡市	右		150	掘削
新潟県	刈谷田川	九川谷川	長岡市	右	損壊		掘削
新潟県	刈谷田川	九川谷川	長岡市		損壊	23	
新潟県	刈谷田川	九川谷川	長岡市		損壊	12	
新潟県	刈谷田川	九川谷川	長岡市		損壊	24	
新潟県	刈谷田川	九川谷川	長岡市		損壊	20	
新潟県	刈谷田川	九川谷川	長岡市	——— 左	損壊	13	
新潟県	刈谷田川	九川谷川	長岡市	——— 右	損壊	8	
新潟県	刈谷田川	九川谷川	長岡市	 右	損壊	15	
新潟県	刈谷田川	中之島川	長岡市	右	損壊	200	
新潟県	刈谷田川	中之島川	長岡市	右		30	
新潟県	刈谷田川	中之島川	長岡市	 右	法崩落	1	
•						-	

 高高県 別等田川 中之島川 長岡市 右	4c)(1 1		1 =				
新窓県 別谷田川 中之島川 長岡市 右 抽壊 1 1 1 1 1 1 1 1 1	新潟県			右	法崩落	10	
新潟県 別谷田川 中之島川 長岡市 右 損壊 31 1 1 1 1 1 1 1 1			_	右	損壊	2	
新祖県 刘命田川 中之島川 長岡市 右 損壊 10 新祖県 刘命田川 中之島川 長岡市 右 損壊 3.5 新祖県 刘帝田川 中之島川 長岡市 左 損壊 1.5 新祖県 洪海川 特沢川 長岡市 左 40 新祖県 河南田川 西谷川 長岡市 右 損壊 12 新祖県 列帝田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新祖県 列帝田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新祖県 列帝田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新祖県 列帝田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新祖県 列帝田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新祖県 列帝田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新祖県 列帝田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新祖県 列帝田川 西谷川 長岡市 右 損壊 5 新祖県 列帝田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新祖県 列帝田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新祖県 列帝田川 西谷川 長岡市 石 損壊 11 新祖県 列帝田川 郷浦川 見附市 石 損壊 11 新祖県 八州帝田川 郷浦川 見附市 石 損壊 11 新祖県 張福川 泉陽市 石 損壊 20 新祖県 孫福川 泉岡市 石 損壊 20 新祖県 孫福川 泉岡市 石 損壊 30 新祖県 瀬崎県 景岡市 石 損壊 30 新祖県 瀬崎県 月 長岡市 石 損壊 30 新祖県 列帝田 毎 11 長岡市 石 損壊 30 新祖県 列帝田 西谷田 長田市 石 損壊 30 新祖県 新田 新田市 石 損壊 30 新田市 石 損産 10 新田市 石 損壊 10 10 10 10 10 10 10 10				右	損壊	1	
 新潟県 川谷田川 中之島川 長岡市 右 損壊 7 新潟県 川谷田川 中之島川 長岡市 左 損壊 1.5 新潟県 川谷田川 中之島川 長岡市 右 損壊 1.5 新潟県 渋海川 特沢川 長岡市 右 損壊 30 北海川 特沢川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 渋海川 特沢川 長岡市 右 損壊 12 新潟県 渋海川 特沢川 長岡市 右 損壊 12 新潟県 渋海川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 川谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 川谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 川谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川田 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川田 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川田 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川田田 西谷川 長岡市 右 損壊 5 「田田 西谷川 長岡市 右 損壊 30 「新潟県 川谷田川 堀浦川 見附市 右 損壊 30 「新潟県 川田田 田田 田田	新潟県	刈谷田川 中之島」	長岡市	右	損壊	31	
新端県 別舎田川 中之島川 長岡市 左 損壊 3.5 横陽県 別舎田川 特沢川 長岡市 左 40 棚削 新端県 渋海川 特沢川 長岡市 右 損壊 12 新端県 渋海川 特沢川 長岡市 右 損壊 12 新端県 渋海川 特沢川 長岡市 右 損壊 10 新端県 別舎田川 西舎川 長岡市 右 損壊 10 新端県 別舎田川 西舎川 長岡市 右 損壊 5 新端県 別舎田川 西舎川 長岡市 右 損壊 15 新端県 別舎田川 西舎川 長岡市 右 損壊 10 新端県 別舎田川 田舎川 長岡市 右 損壊 10 新端県 別舎田川 堀浦川 見附市 右 損壊 5 「は壊 30 「は壊 11 「は壊 30 「は壊 11 「は壊 11 「は壊 30 「は壊 11 「は壊 11 「は壊 11 「は壊 11 「は壊 11 「は壊 12 「は壊 11 「は壊 11 「は壊 11 「は壊 12 「は壊 11 「は壊 12 「は壊 13 「は壊 14 「は壊 15 「は壊 15 「は壊 10 「は壊 11 「は壊 10 「は壊 11 「は壊 10 「は壊 10 「は壊 10 「は壊 10 「は壊 10 「は壊 10 「は壊 10 「は壊 10 「は壊 10 「は壊 10 「は 11 「は 11 「	新潟県	刈谷田川 中之島」	長岡市	右	損壊	10	
新潟県 洗海川 神次川 長岡市 左 損壊 30 掘削 新潟県 洗海川 神沢川 長岡市 左 40 掘削 新潟県 洗海川 神沢川 長岡市 左 40 掘削 新潟県 洗海川 神沢川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 洗海川 神沢川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 川本田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川本田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川本田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川本田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 川本田田 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 川本田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 川本田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川本田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川本田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川本田田 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 川本田田 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川本田田 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川本田田 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川和田田 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 別和田田 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 別和田田 堀浦川 見附市 右 損壊 30 新潟県 瀬和田 城浦川 見附市 右 損壊 30 新潟県 瀬和川 瀬浦川 見附市 右 損壊 30 新潟県 瀬和川 瀬浦川 見附市 右 損壊 11 新潟県 瀬福川 瀬浦川 長岡市 右 損壊 11 新潟県 瀬福川 瀬田川 長岡市 右 損壊 11 新潟県 瀬福川 瀬浦川 見附市 右 損壊 11 新潟県 瀬福川 瀬浦川 見附市 右 損壊 11 新潟県 瀬福川 瀬浦川 見附市 右 損壊 11 新潟県 瀬福川 瀬浦川 長岡市 右 損壊 11 新潟県 瀬福川 瀬浦川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 瀬福川 瀬浦川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 瀬福川 瀬浦川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 瀬福川 瀬浦川 長岡市 右 損壊 50 新潟県 瀬福川 瀬浦川 長岡市 右 損壊 70 新潟県 瀬路川 瀬福川 張岡市 右 損壊 70 新潟県 瀬路川 瀬田田 西谷山 長田市 右 損壊 70 新潟県 瀬路川 瀬田田 西谷山 長田市 右 損壊 70 新潟県 瀬路田 西谷山 長田市 右 損壊 70 新潟県 和田市 右 損害 70 新潟県 和田市 右 損害 70 新潟県 和田市 右 損害 70 新潟県 和田市 右 損害 70 新潟県 和田市 右 積田市 右 損害 70 新潟県 和田市 右 積田市 右 損害 70 新潟県 和田市 右 積田市 右 積田市 右 積田市 右 損害 70 新潟県 和田市 右 積田市 右 積	新潟県	刈谷田川 中之島」	長岡市	右	損壊	7	
新潟県 洗海川 特沢川 長岡市 左 40 銀削 30 銀削 30 銀削 30 銀削 30 銀削 30 30 銀削 30 30 30 30 30 30 30 3	新潟県	刈谷田川 中之島」	長岡市	左	損壊	3.5	
新潟県 洗海川 特沢川 長岡市 左	新潟県	刈谷田川 中之島」	長岡市	左	損壊	1.5	
 新潟県 決海川 特沢川 長岡市 左 新潟県 決海川 特沢川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 決海川 特沢川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 決海川 特沢川 長岡市 左 損壊 18 新潟県 沖谷川川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀浦川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀浦川 見附市 右 損壊 5 瀬路県 刈谷田川 堀浦川 見附市 右 損壊 5 瀬路県 刈谷田川 堀浦川 見附市 右 損壊 5 瀬路県 入田田町 堀浦川 見附市 右 損壊 5 瀬路県 入田田町 堀浦川 見附市 右 損壊 30 瀬路県 入田田町 坂浦川 見附市 右 損壊 11 新潟県 入田田町 坂浦川 見附市 右 損壊 30 瀬路県 入田田町 坂浦川 見附市 右 損壊 30 瀬路県 入田田町 坂浦川 長岡市 右 損壊 30 瀬路県 入田田町 坂浦川 長岡市 右 損壊 30 瀬路県 入田田町 坂浦川 張岡市 右 損壊 30 瀬路県 入田田町 石田市 右 損壊 20 藤路県 入田田町 石田市 右 損壊 20 藤路県 入田田町 石田市 右 損壊 30 藤路県 入田市 右 損壊 30 藤田市 右 損壊	新潟県	渋海川 袴沢川	長岡市	右		30	掘削
新潟県 洗海川 特沢川 長岡市 左 損壊 30 30 30 30 30 30 30 3	新潟県	渋海川 袴沢川	長岡市				
新潟県 決海川 特沢川 長岡市 右 損壊 12 12 18 18 次海川 特沢川 長岡市 左 損壊 18 18 水海川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10	新潟県	渋海川 袴沢川	長岡市				
新潟県 茂海川 特沢川 長岡市 左 損壊 12 損壊 18 初谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 前潟県 双谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 前潟県 双谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 前潟県 双谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 五谷川 長岡市 右 損壊 15	新潟県		_		捐壊		
新潟県 茂海川 特沢川 長岡市 左 損壊 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	新潟県		_				
 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 3 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 3 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 郊谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 救橋川 壊橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 救橋川 壊橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 救橋川 壊橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 			_				
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 3 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10							
新潟県 州谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 州谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 州谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 3 新潟県 州谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 州谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 州谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 州谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 州谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 州谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 川谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 川谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 川谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 川谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 川谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 18 新潟県 川谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 18 新潟県 川谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 現谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 張福川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 強衛 川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 強衛 川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30			_				
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 3 3 3 3 3 3 3 3 3			_				
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 3 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損			_				
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 3 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 長岡市 右 損壊 11 新潟県 須谷田川 堀溝川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 強橋川 張橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 張橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 張橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 長岡市 右 損壊 30							
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左			_				
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>損壊</td><td>3</td><td></td></td<>					損壊	3	
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 <t< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>			_				
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 堀海川 見附市 右 損壊 <t< td=""><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>損壊</td><td>5</td><td></td></t<>			_		損壊	5	
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 18 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30			_				
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 別谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30			_	右	損壊	15	
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右			_	右	損壊	15	
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 淡橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30					損壊	15	
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 入公田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 入公田川 坂溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 入公田川 坂溝川 見附市 右 損壊 30<	新潟県	刈谷田川 西谷川	_		損壊	10	
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 両岸 損壊 30 新潟県 入公田川 堀溝川 見附市 五 損壊 30 新潟県 入水田川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 入水田川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 入水田川 長岡市 右 損壊 30	新潟県	刈谷田川 西谷川	長岡市		損壊	15	
新鴻県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新鴻県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新鴻県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 15 新鴻県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 18 新鴻県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新鴻県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新鴻県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新鴻県 猿橋川 養橋川 長岡市 右 損壊 30 新鴻県 猿橋川 養橋川 長岡市 右 損壊 20 新鴻県 猿橋川 養橋川 長岡市 右 <td>新潟県</td> <td>刈谷田川 西谷川</td> <td>長岡市</td> <td>右</td> <td>損壊</td> <td>20</td> <td></td>	新潟県	刈谷田川 西谷川	長岡市	右	損壊	20	
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 8 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 18 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 瀬橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 <td>新潟県</td> <td>刈谷田川 西谷川</td> <td>長岡市</td> <td>右</td> <td>損壊</td> <td>20</td> <td></td>	新潟県	刈谷田川 西谷川	長岡市	右	損壊	20	
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 11 新潟県 須橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県	新潟県	刈谷田川 西谷川	長岡市	右	損壊	15	
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 8 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西岡市 左 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 左 損壊 30 新潟県 以谷田川 堀溝川 見附市 左 損壊 30 新潟県 猿橋川 表橋川 長岡市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 表橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊	新潟県	刈谷田川 西谷川	長岡市	右		15	
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右	新潟県	刈谷田川 西谷川	長岡市				
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 8 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 独谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 長岡市 右	新潟県	刈谷田川 西谷川	長岡市				
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 須橋川 張橋川 長岡市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右	新潟県	刈谷田川 西谷川	長岡市				
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 18 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30	新潟県						
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 両岸 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 法崩落 50	_		_				
新潟県 刈谷田川 西谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 18 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 左 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 法崩落 50			_				
新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 18 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 左 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 左 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 上 上 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 大崩落 50			_				
新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 五 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 左 損壊 11 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 法崩落 50			_				
新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 左 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 張橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 法崩落 50			_				
新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 左 損壊 30 新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 法崩落 50			_				
新潟県 刈谷田川 堀溝川 見附市 右 損壊 11 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 法崩落 50	_		_				
新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 法崩落 50			_				
新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 新潟県 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 法崩落 50			_				
新潟県 猿橋川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 猿橋川 張橋川 長岡市 右 法崩落 50			_	右	損壊	20	
新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 法崩落 50			_		_		
1 12/11/1			_			30	
			_	右	法崩落	50	
工 原本 3	新潟県		_	左	損壊	48	
新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 10	新潟県		_	右	損壊	10	
新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 40	新潟県		_	右	損壊	40	
新潟県 猿橋川 猿橋川 長岡市 右 損壊 40	新潟県	猿橋川 猿橋川	長岡市	右	損壊	40	

新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	右	損壊	50	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	右	損壊	50	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	左	損壊	150	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	左	損壊	70	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	左	損壊	70	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	 左	損壊	3	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	 右	損壊	12	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	 左	損壊	1	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	 左	損壊	10	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	 左	損壊	2	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	左	損壊	1	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	左	損壊	10	
新潟県	猿橋川	猿橋川	長岡市	左 右	損壊	30	
新潟県	栖吉川	栖吉川	長岡市				
新潟県	栖吉川	栖吉川	長岡市	左	損壊	60	
新潟県	栖吉川	栖吉川	長岡市				
新潟県	栖吉川	栖吉川	長岡市	+	+므 + =	10	
新潟県	栖吉川	栖吉川	長岡市	<u>右</u>	損壊	10	
				右	法崩落	20	
新潟県	栖吉川	栖吉川	長岡市		10.00		
新潟県	栖吉川	栖吉川	長岡市	右	損壊	30	
新潟県	栖吉川	栖吉川	長岡市				
新潟県	黒川川	高鳥川	長岡市	左	損壊	8	
新潟県	黒川川	高鳥川	長岡市	左	損壊	35	
新潟県	黒川川	高鳥川	長岡市	左	損壊	7	
新潟県	猿橋川	稲葉川	長岡市	右	損壊	5	
新潟県	猿橋川	稲葉川	長岡市	左	損壊	2	
新潟県	太田川	浄土川	長岡市	右	損壊	5	
新潟県	太田川	浄土川	長岡市	右	損壊	20	
新潟県	太田川	浄土川	長岡市	右	損壊	20	
新潟県	太田川	浄土川	長岡市	右	損壊	1	
新潟県	太田川	太田川	長岡市	左	損壊	20	
新潟県	太田川	太田川	長岡市	左	損壊	5	
新潟県	太田川	太田川	長岡市	右	損壊	30	
新潟県	太田川	太田川	長岡市	右	損壊	5	
新潟県	太田川	太田川	長岡市	右	損壊	5	
新潟県	太田川	太田川	長岡市	左	損壊	5	
新潟県	刈谷田川	稚児清水川	見附市	 右	損壊	40	
新潟県	刈谷田川	稚児清水川	見附市	 右	損壊	25	
新潟県	刈谷田川	稚児清水川	見附市		損壊	9	
新潟県	刈谷田川		長岡市	右	損壊	20	
新潟県	刈谷田川	稚児清水川	長岡市	右	損壊	20	
	刈谷田川		長岡市	 左	損壊	55	
新潟県	刈谷田川		長岡市	左左	損壊	8	
新潟県	刈谷田川		長岡市	生 左		22	
	刈谷田川		長岡市	工	1只坯		
新潟県	刈谷田川		長岡市	声出	提棒	30	
新潟県	刈谷田川		長岡市	<u>両岸</u>	損壊	4	
	刈谷田川		長岡市	右	損壊	30	
$\overline{}$				ىل —	10 1-	150	
_	刈谷田川		長岡市	両岸	損壊	150	
新潟県	刈谷田川		長岡市	両岸	損壊	40	
新潟県	刈谷田川		長岡市	両岸	損壊	15	
新潟県	刈谷田川	田中沢川	長岡市	右	損壊	40	

新潟県	刈谷田川 田中沢川	長岡市	右	損壊	19	
新潟県	刈谷田川 田中沢川	長岡市	右	損壊	5	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	左	損壊	10	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	右	損壊	40	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	右	埋塞	30	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	右	損壊	15	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	左	損壊	20	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	右	損壊	30	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	左	法崩落	7	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	左	法崩落	6.5	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	右	法崩落	20	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	 右	法崩落	8	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	 右	7273177	15	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	<u></u> 右	法崩落	20	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	 右	損壊	100	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	 右	法崩落	100	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市		法崩落	10	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	 左	損壊	33	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	左 右	法崩落	10	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	 右	法崩落	7	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市		/ム朋/谷	,	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	左 右	法崩落	2	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	 左	运朋洛 損壊	2 40	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市				
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	<u>右</u>	損壊	10	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	右	損壊	10	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	<u>右</u> - エ 出	損壊	50	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	両岸	損壊	25	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市		10.1+	100	
新潟県		長岡市	<u>右</u>	損壊	57	
			左	法崩落	10	
新潟県新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	左	法崩落	80	
	刈谷田川 葎谷川		<u>右</u>	法崩落	24	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	左	法崩落	26	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市			12	
新潟県	刈谷田川 葎谷川	長岡市	左			
新潟県	貝喰川 才川	見附市			20	
新潟県	貝喰川 才川	見附市				
新潟県	刈谷田川 滝清水川	長岡市	左	損壊	5	
新潟県	刈谷田川 梅田川	長岡市	左	損壊	10	
新潟県	刈谷田川 梅田川	長岡市	右	損壊	5	
新潟県	刈谷田川 梅田川	長岡市	右	損壊	45	
新潟県	刈谷田川 梅田川	長岡市	右	損壊	2	
新潟県	刈谷田川 梅田川	長岡市	左	損壊	16	
新潟県	刈谷田川 梅田川	長岡市	左	損壊	10	
新潟県	刈谷田川 梅田川	長岡市	右	損壊	9	
新潟県	刈谷田川 梅田川	長岡市	右	損壊	80	
新潟県	黒川川 道満川	長岡市	両岸	 損壊	55	
新潟県	太田川 赤羽根川	長岡市	左	損壊	10	
新潟県	太田川 赤羽根川	長岡市	右	損壊	30	
新潟県	渋海川 五十鈴川	長岡市			10	
新潟県	渋海川 五十鈴川	長岡市	右	損壊	22	
新潟県	渋海川 五十鈴川	長岡市	両岸	損壊	15.5	
			•			

	新潟県	渋海川	渋海川	長岡市	右	損壊	5	
新潟県 洗海川 洗海川 長岡市 右 右 右 右 右 右 右 右 右	新潟県	_	_	長岡市	右	損壊	20	
済海県 洗海川 洗海川 長岡市 右 損壊 50 1 1 1 1 1 1 1 1 1	新潟県	渋海川	渋海川	長岡市	左	損壊	8	
 新潟県 洗海川 洗海川 長岡市 右 損壊 41 新潟県 猿橋川 棒柱川 長岡市 右 損壊 200 新潟県 猿橋川 棒柱川 長岡市 右 損壊 25 新潟県 瀬橋川 棒柱川 長岡市 左 損壊 25 新潟県 河谷田川 本明川 見附市 右 損壊 1 新潟県 河谷田川 本明川 見附市 右 損壊 1 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 右 損壊 4 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 左 損壊 4 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 左 損壊 22 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 左 損壊 22 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 右 損壊 22 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 左 損壊 22 新潟県 河谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 川海田川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 洪海川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 24 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 28 新潟県 浜海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 浜海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 川東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 川海田川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 川郊田川 棚野県川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 川郊田町 棚野県川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 川郊田 柳田 柳田 佐田 株野県川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 川郊田 柳田 柳田 佐田 棚野県川 長岡市 左 損壊 6	新潟県	渋海川	渋海川	長岡市	左	損壊	53	
新端県	新潟県	渋海川	渋海川	長岡市	右	損壊	50	
新潟県 接種川 棒柱川 長岡市 左 損壊 2 損壊 25	新潟県	渋海川	渋海川	長岡市	右	損壊	41	
新潟県 猿橋川 棒柱川 長岡市 左 損壊 25 新潟県	新潟県	猿橋川	椿桂川	長岡市	両岸	損壊	200	
新潟県 水海川 木田川 長剛市 左 損壊 25	新潟県	猿橋川	椿桂川	長岡市			2	
新潟県 別谷田川 本明川 見附市 右 損壊 25 新潟県 別谷田川 本明川 見附市 右 損壊 1 新潟県 別谷田川 本明川 見附市 右 損壊 1 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 損壊 5 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 左 損壊 10 損壊 10 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 加川 日川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 加川 日川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 2 10 11 11 11 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	新潟県	猿橋川	椿桂川	長岡市				
新潟県 別谷田川 本明川 見附市 右 損壊 1 新潟県 別谷田川 本明川 見附市 右 損壊 2 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 左 損壊 16 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 4 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 45 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 45 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 55 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 55 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 55 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 52 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.8 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.8 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.8 新潟県 別海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15	新潟県	刈谷田川	本明川	見附市				
新潟県 刈谷田川 本朝川 見附市 右 損壊 1 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 4 新潟県 刈海川 南谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 漁海川 東谷川 長岡市 右<	新潟県	刈谷田川	本明川	見附市				
 新潟県 刈谷田川 石地川 見附市 左 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 16 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 2 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 2 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 4 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 ガ海川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 接壊 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 接壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 24 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 州和野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 								
 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 2 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 4 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 4 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 4 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 ガ海川 西谷古川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 接壊 52 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 24 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 別谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 別谷田市 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 別谷田市 4 								
新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 16 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 2 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 2 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 4 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 45 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 45 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 淡海川 西谷古川 長岡市 右 接壊 5 新潟県 淡海川 西谷古川 長岡市 右 接壊 5 新潟県 淡海川 東谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 淡海川 東谷川 長岡市 右 損壊 52 新潟県 淡海川 東谷川 長岡市 右 損壊 52 新潟県 淡海川 東谷川 長岡市 左 損壊 24 新潟県 淡海川 東谷川 長岡市 左 損壊 24 新潟県 淡海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 淡海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 淡海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 淡海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 別谷田川 梅野県川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 別谷田川 梅野県川 長岡市 左 損壊 6								
新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 2 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 4 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 左 損壊 22 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 45 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 45 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 45 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷市川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷市川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷市 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 52 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 52 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7								
新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 10 前川 長岡市 右 損壊 5 列谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 列谷田川 前川 長岡市 右 損壊 4 前川 長岡市 右 損壊 2 門 前川 長岡市 左 損壊 4 5 前川 長岡市 左 損壊 5 阿潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 阿潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 阿潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 阿潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5 阿潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5 阿潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 阿潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 阿潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 阿洛県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 阿洛県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 4.5 阿潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 原陽市 左 損壊 4.5 原陽市 左 損壊 4.5 原陽川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 原岡市 左 損壊 4.1 原岡市 左 損壊 4.1 原岡市 左 損壊 4.1 原岡市 左 損壊 5 原海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 原潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 原高県 州路川 長岡市 左 損壊 6 原高県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 月 4 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日								
新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 10 前川 長岡市 右 損壊 5 前別県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 4 前別県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 2 前別県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 22 前別県 刈谷田川 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 28 前別県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 28 前別県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 接城 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5								
新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 4 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 刈谷田川 新潟県 茂海川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 洗海川 渋海川 長岡市 右 法崩落 5 新潟県 洗海川 洗海川 長岡市 右 技崩落 5 新潟県 洗海川 東谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 洗海川 東谷川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 洗海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 洗海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.4 新潟県 洗海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 東谷川 長岡市 左 損壊 9 東谷川 長岡市 左 損壊 9 東谷川 長岡市 左 損壊 9 東谷川 長岡市 左								
新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 名 名 名 名 名 名 名 名 名								
新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 22 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5.5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5.5 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5.5 新潟県 浅海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 5.5 新潟県 浅海川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5.2 新潟県 浅海川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5.2 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 5.2 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 浅海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 淡海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 淡海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 別谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6								
新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 22 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 22 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市								
新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 22 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 右 損壊 28 新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市							2	
新潟県 別谷田川 前川 長岡市 右 損壊 28 新潟県 別谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 接壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 24 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 24 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 24 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 1.5 新潟県 渋海川 東谷川 東岡市								
新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 1 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 5 15 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 15 15 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 損壊 5.2 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 5.2 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 14 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 15 新潟県 渋海川 東谷川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 15 新潟県 別谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 15 新潟県 別谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 15 新潟県 別谷田川 梅野保川 長岡市 左 損壊 6 15 新潟県 別谷田							22	
新潟県 刈谷田川 前川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 15 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 接壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 5.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 政海川 東谷川 長岡市 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>右</td> <td>損壊</td> <td>4.5</td> <td></td>					右	損壊	4.5	
新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 5 新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法崩落 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.8 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 沙海川 東谷川 長岡市 五					左	損壊	28	
新潟県 渋海川 西谷古川 長岡市 右 法前落 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 川本田川 東野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 川本田川 東野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 川本田川 東野俣川 長岡市 左<					左	損壊	5	
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15.7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 1.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 7 新潟県 沙海川 東谷川 長岡市 五 損壊 6 新潟県 沙海川 東谷川 長岡市 五 損壊 6 新潟県 沙海川 東谷川 長岡市 五	新潟県				右	法崩落	5	
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 五 損壊 5.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.8 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 沙海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 沙海川 東谷川 長岡市	新潟県		西谷古川	長岡市	右	法崩落	15	
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 4.5 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 24 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.8 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 沙海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45	新潟県	渋海川	西谷古川	長岡市	右	損壊	5	
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 24 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40	新潟県	渋海川	東谷川	長岡市	左	損壊	5.2	
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.8 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40	新潟県	渋海川	東谷川	長岡市	両岸	損壊	15.7	
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6.2 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.8 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 本 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40	新潟県	渋海川	東谷川	長岡市	左	損壊	4.5	
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 4 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 沙谷川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市	新潟県	渋海川	東谷川	長岡市				
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 3 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 4.1 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.8 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40	新潟県	渋海川	東谷川	長岡市				
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 右 損壊 4 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.8 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40	新潟県	渋海川	東谷川	長岡市				
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2.8 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 五 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40	新潟県		東谷川	長岡市				
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 五 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40								
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 9 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40								
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 上 長 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 上 長 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 長 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40								
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 五 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 五 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40								
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 7 新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40								
新潟県 渋海川 東谷川 長岡市 左 損壊 2 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40								
新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40								
新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40					伍	担 環	2	
新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 左 損壊 6 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40						1 □ 1+		
新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 45 新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40								
新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 40					左	損壊		
							50	
新潟県 刈谷田川 梅野俣川 長岡市 20							20	
新潟県 刈谷田川 平中野俣川 長岡市 右 損壊 6					右	損壊	6	
┃ 新潟県 ┃刈谷田川┃平中野俣川┃ 長岡市┃ 左 ┃ ┃ 法崩落 ┃ 10┃	新潟県	刈谷田川	平中野俣川	長岡市	左	法崩落	10	

_							
新潟県	刈谷田川 平	中野俣川	長岡市	右	損壊	24	
新潟県	刈谷田川 平	中野俣川	長岡市	左	損壊	10	
新潟県	刈谷田川 平	中野俣川	長岡市			40	
新潟県	刈谷田川 平	中野俣川	長岡市	右	損壊	11	
新潟県	刈谷田川 平	中野俣川	長岡市	右	損壊	10	
新潟県	刈谷田川 山	葵谷川	長岡市	左	損壊	30	
新潟県	刈谷田川 山	葵谷川	長岡市	 右	損壊	50	
新潟県	刈谷田川 山	葵谷川	長岡市	 左	損壊	50	
新潟県	刈谷田川 山	葵谷川	長岡市	<u></u>	154.30	20	
新潟県	刈谷田川 山		長岡市	右	損壊	50	
新潟県	刈谷田川 山		長岡市	右	損壊	50	
新潟県	刈谷田川 山		長岡市	左	損壊	80	
新潟県	刈谷田川 山		長岡市	左 右	損壊	30	
新潟県	刈谷田川 山		長岡市	 右	損壊	50	
新潟県	刈谷田川 山		長岡市		損壊	40	
新潟県		山北川	見附市	<u>右</u> +			
新潟県			長岡市	<u>左</u>	損壊	26.5	
新潟県		製工川 製工川	長岡市	左	法崩落	10	
新潟県		^{敦王川}	長岡市		10 1÷		
				<u>右</u>	損壊	10	
新潟県		载王川 第五川	長岡市	左	損壊	15	
新潟県		载王川 第五四	長岡市	<u>右</u>	損壊	5	
新潟県		銭王川	長岡市	右	損壊	15	
新潟県		銭王川	長岡市	左	法崩落	5	
新潟県			長岡市	左	法崩落	10	
新潟県			長岡市	左	法崩落	5	
新潟県		載王川	長岡市	右	法崩落	5	
新潟県		3王川	長岡市	左	法崩落	4	
新潟県		载王川	長岡市	左	損壊	8	
新潟県		銭王川 しんきんしん	長岡市	右	損壊	5	
新潟県		銭王川 しんきん	長岡市	右	損壊	4	
新潟県		载王川	長岡市	右	損壊	4	
新潟県	渋海川 潚	銭王川 しんきん かいかい かいかい かいかい かいかい かいかい しんかい しんかい かいかい しんかい かいかい かい	長岡市	右	損壊	6	
新潟県	渋海川 潚	・	長岡市	左	損壊	4	
新潟県	渋海川 蘆	銭王川 しんきん かんしん かんしん かんしん しんしん しんしん しんしん しんしん	長岡市	左	法崩落	20	
新潟県	芋川 育	前沢川	長岡市	右	損壊	10	
新潟県	黒川川	樽川	長岡市	両岸	損壊	10	
新潟県	刈谷田川 ナ	大倉川	長岡市	左	 法崩落	12	
新潟県	刈谷田川 ブ	大倉川	長岡市	右	損壊	14	
新潟県	刈谷田川 ブ	大倉川	長岡市	右	損壊	8	
新潟県	刈谷田川 ブ	大倉川	長岡市	右	損壊	4	
新潟県	刈谷田川 三	十刈川	長岡市	 右	損壊	5	
新潟県	刈谷田川 三	十刈川	長岡市	 右	損壊	32	
新潟県	刈谷田川 三	十刈川	長岡市	左	法崩落	40	
新潟県	刈谷田川 三		長岡市	 左	損壊	21	
新潟県	刈谷田川 三		長岡市	左	損壊	4.5	
新潟県	刈谷田川 三		長岡市	左左	損壊	4.5	
新潟県	刈谷田川 ご		長岡市	 右		35	
新潟県	刈谷田川 ご		長岡市				
新潟県	刈谷田川 ご		長岡市	<u>左</u>	損壊	100	
新潟県	刈谷田川 ご		長岡市	<u>右</u> +	損壊	14	
新潟県		新柿川	長岡市	右	損壊	25	
新潟県	柿川	柿川	長岡市	右			

fore before 1988	l				1		1	
新潟県		無黒沢川	長岡市	左		損壊	15	
新潟県		無黒沢川	長岡市	左		損壊	8	
新潟県	刈谷田川	来伝川	長岡市	左		法崩落	12	
新潟県	刈谷田川	来伝川	長岡市	左		損壊	8	
新潟県	刈谷田川	来伝川	長岡市	左		損壊	20	
新潟県	刈谷田川	来伝川	長岡市	右		損壊	5	
新潟県	渋海川	太田谷川	長岡市	左		損壊	2	
新潟県	渋海川	太田谷川	長岡市	右		損壊	5	
新潟県	渋海川	太田谷川	長岡市	右		損壊	9	
新潟県	渋海川	太田谷川	長岡市	右		損壊	12	
新潟県	渋海川	太田谷川	長岡市	右		損壊	5	
新潟県	渋海川	太田谷川	長岡市	左		損壊	15	
新潟県	渋海川	太田谷川	長岡市	——— 右		損壊	10	
新潟県	渋海川	太田谷川	長岡市	 左		損壊	1	
新潟県		太田谷川	長岡市	<u></u> 左		損壊	3	
新潟県	•	労打谷川	長岡市	在 右		損壊	10	
新潟県		労打谷川	長岡市	 右		損壊	11	
新潟県		労打谷川	長岡市	 左		損壊	4	
新潟県		労打谷川	長岡市	 左		損壊	3.5	
新潟県		労打谷川	長岡市	左 左		<u></u>	3.5 2	
新潟県		労打谷川	長岡市	左 左		損壊	7	
新潟県		労打谷川	長岡市					
新潟県		労打谷川	長岡市	<u>左</u>		損壊	3	
新潟県		労打谷川	長岡市	<u>右</u>		法崩落	8	
新潟県	渋海川	日影川	長岡市	<u>左</u>		損壊	4	
新潟県	渋海川	日影川	長岡市	左		法崩落	5.5	
		-		<u>左</u>		損壊	8.5	
新潟県	渋海川	日影川	長岡市	<u>左</u>		損壊	2	
新潟県	渋海川	日影川	長岡市	<u>右</u>		法崩落	40	
新潟県	渋海川	日影川	長岡市	<u>左</u>		損壊	12	
新潟県	渋海川	日影川	長岡市	左		損壊	12	
新潟県	渋海川	日影川	長岡市	右		法崩落	21	
新潟県	渋海川	日影川		左		法崩落	9	
新潟県	渋海川	日影川	長岡市	左		法崩落	15	
新潟県	渋海川	日影川	長岡市	左		法崩落	8	
新潟県	渋海川	下条谷川	長岡市	左		損壊	5	
新潟県	渋海川	下条谷川	長岡市	右		損壊	10	
新潟県		矢津川	長岡市	左		損壊	4	
新潟県	刈谷田川		長岡市	右		損壊	20	
新潟県	刈谷田川		長岡市	右		法崩落	16	
新潟県	刈谷田川		長岡市	左		損壊	2	
新潟県	刈谷田川		長岡市	左		損壊	1	
新潟県	刈谷田川	幾地野川	長岡市	左		損壊	2	
新潟県	刈谷田川	幾地野川	長岡市	左		法崩落	17	
新潟県	刈谷田川	輪吾田川	長岡市	左		損壊	16	
新潟県	刈谷田川	輪吾田川	長岡市	<u>左</u>		損壊	32	
新潟県	刈谷田川	輪吾田川	長岡市	——— 右		損壊	30	
新潟県	刈谷田川	輪吾田川	長岡市	 両岸		損壊	35	
新潟県	刈谷田川		見附市]/- 左		損壊	20	
新潟県	刈谷田川		見附市	<u> </u>		17.4X	20	
新潟県	刈谷田川		見附市			法崩落	5	
新潟県	刈谷田川	小出川	見附市	1 右		損壊	20	
新潟県	刈谷田川	小出川	見附市	 右		<u>損场</u> 法崩落		
771 18NJ 715	~, 4 14/11	·1.III	70111111	<u>1</u> □		本朋洛	30	

Ar YG IB	.01 65 FR 101	ala di tut	- WI+				
新潟県	刈谷田川	小出川	見附市				
新潟県	刈谷田川	小出川	見附市	右	損壊	5	
新潟県	刈谷田川	小出川	見附市	右	法崩落	30	
新潟県	刈谷田川	小出川	見附市	右	法崩落	10	
新潟県	刈谷田川	小出川	見附市	右	法崩落	20	
新潟県	太田川	釜沢川	長岡市	左	損壊	10	
新潟県	太田川	釜沢川	長岡市	右	損壊	5	
新潟県	黒川川	河久保川	長岡市	右	損壊	30	
新潟県	朝日川	朝日	長岡	左	損壊	20	
新潟県	朝日川	朝日	長岡	左	損壊	20	
新潟県	朝日川	朝日	長岡	左	損壊	20	
新潟県	朝日川	朝日	長岡	左	損壊	5	
新潟県	魚野川	芋	長岡	——— 左	損壊	40	
新潟県	魚野川	 芋	長岡	— <u>—</u> 左	損壊	40	
新潟県	魚野川	 芋	長岡	 右	損壊	10	
新潟県	魚野川	 芋	長岡		損壊	5	
新潟県	魚野川	 芋	長岡	 左	損壊	20	
新潟県	魚野川	 - 芋	長岡	左 右	損壊	20	
新潟県	川谷田	」 川谷	長岡	 左	損壊	29	
新潟県			長岡	<u></u> 右	損壊損壊	29	
新潟県	刈谷田	川谷 小木城川		<u></u>	損壊損壊	30	
新潟県	信濃川		長岡市				
新潟県	島崎川	島崎川	出雲崎町	<u>左</u>	損壊	14	
新潟県	島崎川	島崎川	出雲崎町	<u>両岸</u>	損壊	30	
	島崎川	常楽寺川		<u>右</u>	損壊	9	
新潟県	相場川	立石川	出雲崎町	<u>左</u>	損壊	13	
新潟県	信濃川	表沢川	小千谷市	<u>右</u>	損壊	6.4	
新潟県	信濃川	茶郷川	小千谷市	<u>右</u>	損壊	5.5	
新潟県	信濃川	茶郷川	小千谷市	両岸	損壊	73	土のう積
新潟県	信濃川	茶郷川	小千谷市	両岸	損壊	18.5	
新潟県	信濃川	茶郷川	小千谷市	左	損壊	7.5	
新潟県	信濃川	茶郷川	小千谷市	左	損壊	10	
新潟県	信濃川	茶郷川	小千谷市	両岸	損壊	22	
新潟県	信濃川	茶郷川	小千谷市	右	堤防決壊	30	土のう積
新潟県	信濃川	茶郷川	小千谷市	左	損壊	9	
新潟県	信濃川	茶郷川	小千谷市	左	堤防決壊	40	土のう積
新潟県	信濃川	茶郷川	小千谷市	右	損壊	6	
新潟県	信濃川	二の宮川	小千谷市	右	損壊	7	土のう積
新潟県	信濃川	大日川	小千谷市	右	損壊	16	
新潟県	信濃川	大日川		両岸	損壊	15	
新潟県	信濃川		小千谷市	左	損壊	20	
新潟県	信濃川	前田川		両岸	損壊	11	
新潟県	信濃川	太田川	小千谷市	両岸	損壊	48	
新潟県	信濃川	芋川	小千谷市	<u> </u>	損壊	31	
新潟県	信濃川	荷頃川	小千谷市	<u></u> 両岸	埋塞	44	
新潟県	信濃川	荷頃川	小千谷市	一 <u>同</u> /	埋塞	40	
新潟県	信濃川		小千谷市	 -]/ 右	損壊	11	
新潟県	信濃川	首沢川	小千谷市	 両岸	損壊	15	
新潟県	信濃川	首沢川	小千谷市	右	埋塞	24	
新潟県	信濃川		小千谷市	 右	世 <u>年</u> 埋塞	55	
新潟県	信濃川		小千谷市	 左	生差 損壊	9	
新潟県							
新潟県	信濃川	朝日川		<u>右</u> +	損壊	19	
利何乐	信濃川	朝日川	小千谷市	右	損壊	21	

新級氏	+r \r' 10	-						
新沙川 福温 野辺川 小子谷市 百度 担張 10 10 10 10 10 10 10 1	新潟県	信濃川	朝日川	小千谷市	右	損壊	38	
新説宗 信濃川 野辺川 小子谷市 右 担張 30 30 30 30 30 30 30 3		信濃川	野辺川	小千谷市	両岸	損壊	20	
所張氏 信濃川 野辺川 小子谷市 右 損壊 27 10 10 10 10 10 10 10 1		信濃川	野辺川	小千谷市	両岸	損壊	10	
新説県 [福温] 山田沢川 小子谷市 両岸 損壊 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1		信濃川	野辺川	小千谷市	右	損壊	30	
新商県 信濃川 (五川) ハチ谷市 石 横壊 122.5 (100 年 130	新潟県	信濃川	野辺川	小千谷市	右	損壊	27	
新田県 信濃川 須川 小千谷市 右 損壊 75 土の5種 カラ カラ カラ カラ カラ カラ カラ カ		信濃川	山田沢川	小千谷市	両岸	損壊	100	
新世界 信温川 須川 小千全市 百 損壊 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5 12.5	新潟県	信濃川	山田沢川	小千谷市	両岸	埋塞	100	
新高県 信濃川 須川 小千令市 右 損壊 11.5 新高県 信濃川 須川 小千令市 右 損壊 30 衛高県 信濃川 酒座川 小千令市 右 損壊 21 新高県 信濃川 酒座川 小千令市 右 損壊 18 新高県 信濃川 酒座川 小千令市 右 損壊 21 新高県 信濃川 酒座川 小千令市 右 損壊 21 新高県 信濃川 酒座川 小千令市 右 損壊 23 新高県 信濃川 瀬川 小千令市 右 損壊 23 新高県 信濃川 瀬川 小千令市 右 損壊 23 新高県 信濃川 瀬川 小千令市 右 損壊 20 新高県 信濃川 相川川 小千令市 右 損壊 50 新高県 信濃川 相川川 小千令市 右 損壊 10 新高県 信濃川 相川川 大千令市 右 損壊 10 新高県 信濃川 相川川 長岡市 右 損壊 110 新高県 信濃川 石水川 長岡市 右 損壊 10 新高県 信濃川 石水川 長岡市 右 損壊 10 新高県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 97 新高県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 97 新高県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 97 新高県 信濃川 西北県町 石 損壊 97 新高県 信濃川 西北県町 石 損壊 11 新高県 信濃川 西北県町 石 損壊 97 新高県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 15 新高県 信濃川 西北県町 五 損壊 17 新高県 信濃川 西北県町 五 損壊 17 新高県 信濃川 西北県町 長岡市 右 損壊 50 新高県 信濃川 西北県町 長岡市 右 損壊 15 新高県 信濃川 西太山川 長岡市 右 損壊 17 新高県 信濃川 西太山川 長岡市 右 損壊 17 新高県 信濃川 西太山川 長岡市 右 損壊 17 新高県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 15 新高県 信濃川 丁田川 長岡市 右 損壊 10 新高県 信濃川 水黄川 長岡市 右 損壊 10 新高県 信濃川 水黄川 長岡市 右 損壊 10 新高県 信濃川 水黄川 長岡市 右 損壊 20 新高県 信濃川 水黄川 長岡市 右 損壊 30 信濃川 水黄川 長岡市 右 損壊 20 新高県 信濃川 水黄川 長岡市 右 損壊 20 新高県 信濃川 水黄川 長岡市 右 損壊 30 信濃川 光海川 長岡市 右 損壊 30 「福濃川 茂海川 長岡市 右 損壊 18 「福濃川 茂海川 長岡市 右 損壊 30 「福濃川 茂海川 長岡市 右 損壊 30 「福濃川 茂海川 長岡市 右 損壊 10 新高県 信濃川 茂海川 長岡市 右 損壊 30 「福温川 茂海川 長岡市 右 損壊 10 「福濃 10 「海県 長岡市 石 損壊 30 「福温川 茂海川 長岡市 右 損壊 10 「福濃 10 「海県 大海川 長岡市 右 損壊 10 「海県 長岡市 石 損壊 30 「福温川 茂海川 長岡市 右 損壊 10 「福温川 茂海川 長岡市 右 損壊 10 「福温川 茂海川 長岡市 右 損壊 10 「海県 [福温川 茂海川 長岡市 石 損壊 10 「海県 [福温川 茂海川 長岡市 石 損壊 10 「海県 10 「海県 長岡市 石 損壊 10 「海県 10	新潟県	信濃川	須川	小千谷市	右	損壊	7.5	土のう積
新商県 信濃川 須川 ハキ谷市 両岸 損壊 55 新商県 信濃川 源彦川 ハキ谷市 石 損壊 21 新商県 信濃川 酒彦川 ハキ谷市 右 損壊 21 新商県 信濃川 酒彦川 ハキ谷市 右 損壊 21 新商県 信濃川 酒彦川 ハキ谷市 右 損壊 22 新商県 信濃川 酒彦川 小キ谷市 石 損壊 23 新商県 信濃川 瀬彦川 ハキ谷市 石 損壊 23 新商県 信濃川 相川川 長岡市 石 損壊 55 新商県 信濃川 相川川 長岡市 石 損壊 130 新商県 信濃川 相川川 長岡市 石 損壊 171 新商県 信濃川 相川川 長岡市 石 損壊 171 新商県 信濃川 相川川 長岡市 石 損壊 170 新商県 信濃川 相川川 長岡市 石 損壊 170 新商県 信濃川 田沢川 長岡市 石 損壊 171 新商県 信濃川 西津川 長岡市 石 損壊 171 「日温川 西津川 大田川 長岡市 石 損壊 171 「日温川 西津川 大田川 長岡市 石 損壊 171 「日温川 西津沢川 長岡市 石 損壊 20 「日温川 西津沢川 長岡市 石 損壊 55 「日温川 西北沢川 長岡市 石 損壊 55 「日温川 原田川 田沢川 長岡市 石 損壊 15 「日温川 原田川 八宜川 長岡市 石 損壊 15 「日温川 丁辺川 長岡市 石 損壊 15 「日温川 丁辺川 長岡市 石 損壊 15 「日温川 丁辺川 長岡市 石 損壊 21 「新商県 信濃川 小宜川 長岡市 五 損壊 12 「新商県 信濃川 八宜川 長岡市 五 損壊 21 「新商県 信濃川 八宜川 長岡市 五 損壊 22 「新商県 信濃川 八宜川 長岡市 五 損壊 22 「新商県 信濃川 八宜川 長岡市 五 損壊 12 「新商県 信濃川 八宜川 長岡市 五 損壊 12 「新商県 信濃川 洗海川 長岡市 五 損壊 23 「新商県 信濃川 洗海川 長岡市 五 損壊 30 「新商県 信濃川 洗海川 長岡市 五 損壊 30 「新商県 信濃川 洗海川 長岡市 五 損壊 30 「新商県 信濃川 洗海川 長岡市 五 損壊 30 「新岡県 信濃川 洗海川 長岡市 五 損壊 30 「新岡県 信濃川 洗海川 長岡市 五 損壊 30 「新岡県 信濃川 洗海川 長岡市 五 損壊 15 「日温川 洗海川 長岡市 五 損壊 30 「日温川 洗海川 長岡市 五 損壊 15 「日温川 洗海川 長岡市 五 損壊 15 「日温川 洗海川 長岡市 五 損壊 30 「日温川 洗海川 長岡市 五 損壊 40 「日温川 洗海川 長岡市 五 損壊 30 「日温川 洗海川 長岡市 五 損壊 30 「日温川 洗海川 長岡市 五 損壊 30 「日温川 洗海川 長岡市 五 損 損壊 30 「日温川 洗海川 長岡市 五 損 損壊 30 「日温川 洗海県 日本 五 損壊 30 「日本 1 損壊 3	新潟県	信濃川	須川	小千谷市	両岸	損壊	122.5	
新田県 信温川 瀬正町川 小千谷市 西岸 損壊 45 13 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15	新潟県	信濃川	須川	小千谷市	右	損壊	11.5	
新潟県 信濃川 酒座川 小千谷市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 酒座川 小千谷市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 酒座川 小千谷市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 酒座川 小千谷市 右 損壊 23 新潟県 信濃川 瀬座川 小千谷市 石 損壊 23 新潟県 信濃川 棚川川 小千谷市 石 損壊 95 新潟県 信濃川 相川川 大谷市 右 損壊 95 新潟県 信濃川 相川川 長岡市 右 損壊 110 新潟県 信濃川 地西津沢川 長岡市 右 損壊 110 新潟県 信濃川 西津沢川 長岡市 右 損壊 110 新潟県 信濃川 西津沢川 長岡市 右 損壊 110 新潟県 信濃川 西津沢川 長岡市 右 損壊 111 新潟県 信濃川 西津沢川 長岡市 右 損壊 111 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 111 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 97 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 97 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 97 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 50 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 50 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 50 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 寒太山川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 寒太山川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 水川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 水川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 八貫川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 八貫川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 八貫川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 水海川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 水海川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 水海川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 33 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 石 損壊 44 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 石 損壊 30 新潟県 日田 茂田 石 石 損壊 30 新潟県 日田 茂田 石 石 損壊 30 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 石 損財 30 新潟県 日田 茂田 石 石 損壊 30 新潟県 日田 茂田 石 石 損財 30 新潟県 日田 五 石 損財 30 新潟県 日田 五 石 長田 石 石 損壊 30 新潟県 日田 五 石 石 損財 30 田 五 石 石 長 石 石 損財 30 田 五 石 石 田 日 石 石 損財 30 田	新潟県	信濃川	須川	小千谷市	両岸	損壊	73	
新海県 信濃川 酒座川 ハ千谷市 右 損壊 21 新海県 信濃川 酒座川 ハ千谷市 右 損壊 21 新海県 信濃川 酒座川 ハ千谷市 右 損壊 21 新海県 信濃川 瀬座川 ハ千谷市 右 損壊 21 新海県 信濃川 瀬座川 ハ千谷市 右 損壊 23 新海県 信濃川 棚川川 ハ千谷市 右 損壊 20 新海県 信濃川 相川川 ハ千谷市 右 損壊 95 新海県 信濃川 相川川 八千谷市 右 損壊 95 新海県 信濃川 相川川 長岡市 石 損壊 130 新海県 信濃川 相川川 長岡市 右 損壊 110 新海県 信濃川 相川川 長岡市 右 損壊 110 新海県 信濃川 地南半沢川 長岡市 右 損壊 171 「高川 木木沢川 長岡市 右 損壊 97 「高温川 田沢川 長岡市 右 損壊 97 「高温川 豚本ル川 長岡市 右 損壊 97 「高温川 豚本川 田沢川 長岡市 右 損壊 95 「新海県 信濃川 豚太山川 長岡市 右 損壊 95 「新海県 信濃川 豚太山川 長岡市 右 損壊 110 「新海県 信濃川 豚太山川 長岡市 右 損壊 15 「新海県 信濃川 豚太山川 長岡市 右 損壊 15 「新海県 信濃川 豚太山川 長岡市 右 損壊 15 「新海県 信濃川 豚太山川 長岡市 右 損壊 12 「新海県 信濃川 水土川 長岡市 右 損壊 12 「新海県 信濃川 水土川 長岡市 右 損壊 32 「新海県 信濃川 八直川 長岡市 右 損壊 32 「新海県 信濃川 水油川 長岡市 右 損壊 32 「新海県 信濃川 水油川 長岡市 右 損壊 33 「新海県 信濃川 水油川 長岡市 右 損壊 30 「新海県 信濃川 水油川 長岡市 右 損壊 33 「共和県 米土川 長岡市 右 損壊 33 「共和県 米土川 米土川 長岡市 右 損壊 44 「共和県 米土川 米土川 長田市 右 損壊 44 「共和県 米土川 米土川 共和州	新潟県	信濃川	源二郎川	小千谷市	両岸	損壊	45	
新潟県 信濃川 洒座川 小平谷市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 洒座川 小平谷市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 西座川 小平谷市 右 損壊 23 新潟県 信濃川 野形沢川 小平谷市 西岸 埋寒 620 一	新潟県					損壊	30	
新潟県 信濃川 洒座川 小千谷市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 洒座川 小千谷市 左 損壊 23 新潟県 番渡川 小千谷市 西岸 埋塞 50 新潟県 信濃川 小千谷市 西岸 埋塞 50 新潟県 イ 村川 八千谷市 西岸 埋塞 50 「新潟県 信濃川 相川川 長岡市 五 損壊 130 「	新潟県		酒座川		<u></u> 右	損壊	21	
落陽県 信濃川 海座川 小千谷市 左 損壊 21 損壊 23 新陽県 信濃川 駒形沢川 小千谷市 両岸 埋塞 50 1 1 1 1 1 1 1 1 1	新潟県							
 新陽県 信濃川 駒形沢川 ハキ谷市 右 損壊 23 新陽県 信濃川 駒形沢川 ハキ谷市 両岸 埋塞 50 新陽県 信濃川 相川川 ハキ谷市 左 損壊 95 新陽県 信濃川 相川川 長岡市 右 損壊 11 新陽県 信濃川 相川川 長岡市 右 損壊 95 新陽県 信濃川 相川川 長岡市 右 損壊 95 新陽県 信濃川 オ田川 長岡市 右 損壊 11 新陽県 信濃川 オル川 長岡市 右 損壊 97 新陽県 信濃川 初半北川 長岡市 右 損壊 97 新陽県 信濃川 初半北川 長岡市 右 損壊 95 新陽県 信濃川 初半北川 長岡市 右 損壊 97 新陽県 信濃川 初半北川 長岡市 右 損壊 95 新陽県 信濃川 初半北川 長岡市 右 損壊 97 新陽県 信濃川 瀬本北川 長岡市 右 損壊 95 新陽県 信濃川 瀬太山川 長岡市 右 損壊 95 新陽県 信濃川 瀬太山川 長岡市 右 損壊 70 新陽県 信濃川 瀬太山川 長岡市 右 損壊 70 新陽県 信濃川 次山川 長岡市 左 損壊 70 新陽県 信濃川 次川 長岡市 左 損壊 20 新陽県 信濃川 次川 長岡市 左 損壊 20 新陽県 信濃川 次川 長岡市 右 損壊 32 新陽県 信濃川 次川 長岡市 右 損壊 12 新陽県 信濃川 次川 長岡市 右 損壊 32 新陽県 信濃川 次川 長岡市 右 損壊 32 新陽県 信濃川 次海川 長岡市 右 損壊 33 新陽県 信濃川 次海川 長岡市 右 損壊 39 新陽県 信濃川 次海川 長岡市 右 損壊 30 新陽県 信濃川 次海川 長岡市 右 損壊 30 新陽県 信濃川 次海川 長岡市 左 損壊 30 新陽県 62川 次海川 長岡市 左 損壊 30 	新潟県							
新潟県 信濃川 悪沢川 小干谷市 両岸 埋塞 50 新潟県 信濃川 相川川 小干谷市 石 損壊 20 新潟県 信濃川 相川川 長岡市 石 損壊 130 新潟県 信濃川 和川川 長岡市 石 損壊 130 新潟県 信濃川 和川川 長岡市 石 損壊 130 新潟県 信濃川 赤沢川 長岡市 石 損壊 11 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 石 損壊 11 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 石 損壊 97 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 石 損壊 97 新潟県 信濃川 南浦津沢川 長岡市 石 損壊 97 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 石 損壊 97 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 石 損壊 97 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 石 損壊 47 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 石 損壊 15 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 石 損壊 15 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 石 損壊 15 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 石 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 石 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 石 損壊 32 新潟県 信濃川 大海川 長岡市 石 損壊 20 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 石 損壊 20 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 石 損壊 20 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 石 損壊 39 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 石 損壊 39 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 石 損壊 39 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 石 損壊 30 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「新潟県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「瀬県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「瀬県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「瀬県 信濃川 大海川 長岡市 五 損壊 30 「瀬県 日本 10 10 10 「瀬県 10 10 10 「瀬川 10 10 「瀬川 10 10 「瀬川 10 10 「瀬川 10 10 「瀬川 10 10 「瀬川 10 10 「瀬川 10 10 「瀬川	新潟県							
新潟県 信濃川 悪沢川 小平谷市 両岸 埋塞 50 50 50 50 50 50 50 5	新潟県							
新潟県 信濃川 相川川 小千谷市 右 損壊 95 新潟県 信濃川 相川川 長岡市 石 損壊 130 新潟県 信濃川 相川川 長岡市 石 損壊 10 新潟県 信濃川 村田川川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 左 損壊 97 新潟県 信濃川 海水沢川 長岡市 右 損壊 97 新潟県 信濃川 海市津沢川 長岡市 右 損壊 99 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 47 新潟県 信濃川 東本山川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 信濃川 小黄川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 信濃川 小黄川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 八ヶ川 長岡市 左 </td <td>新潟県</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	新潟県							
新潟県 信濃川 相川川 N-F合市 右 損壊 130 新潟県 信濃川 相川川 長岡市 石 損壊 71 新潟県 信濃川 相川川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 右 損壊 97 新潟県 信濃川 海水沢川 長岡市 右 損壊 97 新潟県 信濃川 海水沢川 長岡市 右 損壊 97 新潟県 信濃川 和前半沢川 長岡市 右 損壊 95 新潟県 信濃川 知前半沢川 長岡市 右 損壊 47 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 原太山川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 原太山川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 原太山川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 水海川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 水海川 長岡市 右 損壊 33 新潟県 信濃川 水海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30	新潟県							
新潟県 信濃川 相川川 長岡市	新潟県							
新潟県 信濃川 相川川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 信濃川 有田川 長岡市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 右 損壊 97 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 右 損壊 97 新潟県 信濃川 瀬水沢川 長岡市 右 損壊 95 新潟県 信濃川 和浦米沢川 長岡市 右 損壊 95 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 47 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 瀬太山川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 瀬太山川 長岡市 右 損壊 70 新潟県 信濃川 瀬太山川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 大河川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 大海川 長岡市 右 損壊 12 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 12 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 14 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 150 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 20 最壊 40 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 20 最壊 44 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 40 新潟県 日産川 長岡市 左 損壊 40 新潟県 日産川 浜海川 長岡市 左 損壊 40 新潟県 日産川 浜海川 長岡市 左 損壊 40 新潟県 日産川 浜海川 長岡市 左 損壊 40 新潟県 日産川 浜岡市 左 損壊 40 新潟県 日産川 八田 石屋田 左 損 損産 40 新潟県 日産川 八田 石屋田 左 損産 40 新潟県 日産川 八田 石屋田 左 長田 左 長田 左 日産田 日産田 左 日産田 左 日産田 左 日産田 石産田 石屋田 石産田 石屋田 石屋田 石産田 石屋田 石産田 石屋田 石産田 石屋田 石屋田 石屋田 石屋田 石屋田 石屋田 石屋田 石屋田 石屋田 石屋								
新潟県 信濃川 相川川 長岡市 左 損壊 10 新潟県 信濃川 五田川 長岡市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 右 損壊 97 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 右 損壊 92 新潟県 信濃川 和南津沢川 長岡市 右 損壊 95 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 47 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 47 新潟県 信濃川 原太山川 長岡市 右 損壊 70 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 70 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 50 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 八貴川 長岡市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 大海川 長岡市 左								
新高県 信濃川 石田川 長岡市 右 損壊 35 新高県 信濃川 海水沢川 長岡市 右 損壊 97 新高県 信濃川 和南津沢川 長岡市 右 損壊 95 新高県 信濃川 和南津沢川 長岡市 右 損壊 95 新高県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 70 新高県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 70 新高県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 70 新高県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 50 新高県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 50 新高県 信濃川 野辺川 長岡市 左 損壊 21 新高県 信濃川 野辺川 長岡市 左 損壊 32 新高県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 32 新高県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 32 新高県 信濃川 水貫川 長岡市 左 損壊 32 新高県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 20 新高県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 23 新高県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 23 新高県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 33 新高県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新高県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新高県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新高県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新高県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20								
新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 清水沢川 長岡市 右 損壊 97 新潟県 信濃川 和雨津沢川 長岡市 右 損壊 95 新潟県 信濃川 和雨津沢川 長岡市 右 損壊 47 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 سス山川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 右 損壊 70 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 右 損壊 50 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 50 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 小貴川 長岡市 右 損壊 12 新潟県 信濃川 水海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30								
新潟県 信濃川								
新潟県 信濃川 和雨津沢川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 信濃川 和雨津沢川 長岡市 右 損壊 47 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 右 損壊 60 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 50 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 沙貫川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 23 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 10 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 15 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44								
新潟県 信濃川 和雨津沢川 長岡市 右 損壊 47 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 47 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 頭太山川 長岡市 右 損壊 60 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 50 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 小貴川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 小貴川 長岡市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 43 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 43 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 39 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 洗海川 長岡市 左								
新潟県 信濃川 和麻津沢川 長岡市 右 損壊 47 新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 右 損壊 70 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 右 損壊 60 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 50 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 12 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>								
新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 埋塞 266 新潟県 信濃川 سス山川 長岡市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 60 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 50 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 小貴川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 小貴川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 八貴川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左								
新潟県 信濃川 田沢川 長岡市 右 損壊 70 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 60 新潟県 信濃川 豚太山川 長岡市 左 損壊 50 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 八貫川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 23 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 80 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左								
新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 70 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 50 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 23 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 150 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 <								
新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 60 新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 50 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 12 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 23 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 80 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 14 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 40								
新潟県 信濃川 源太山川 長岡市 左 損壊 50 新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 23 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 80 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 14 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 150 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44								
新潟県 信濃川 野辺川 長岡市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 小貴川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 23 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 <								
新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 23 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 80 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 <	-							
新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 12 新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 23 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 80 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 14 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 <	-							
新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 沙海川 長岡市 左 損壊 23 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 80 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 150 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 40								
新潟県 信濃川 小貫川 長岡市 右 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 80 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 150 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左								
新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 23 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 80 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 14 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 40								
新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 43 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 80 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 150 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 40								
新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 80 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 14 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 40								
新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 14 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 150 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 40								
新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 39 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 150 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 40								
新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 150 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 40								
新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 150 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 40								
新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 40							30	
新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 44 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 40				長岡市			150	
新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 渋海川 長岡市 右 損壊 40		信濃川	渋海川		左	損壊	20	
新潟県 信濃川 浅海川 長岡市 右 損壊 40		信濃川		長岡市	左	損壊	44	
The state of the s		信濃川		長岡市	左	損壊	30	
新潟県 信漕川 渋海川 原岡市 右		信濃川	渋海川	長岡市	右	損壊	40	
ででで、	新潟県	信濃川	渋海川	長岡市	右	損壊	46	

新潟県	信濃川	渋海川	長岡市	左	損壊	110	
新潟県	信濃川	渋海川	長岡市	右	損壊	150	
新潟県	信濃川	渋海川	長岡市	左	損壊	80	
新潟県	信濃川	渋海川	長岡市	左	損壊	14	
新潟県	信濃川	渋海川	長岡市	左	損壊	26	
新潟県	信濃川	渋海川	長岡市	両岸	損壊	20	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	両岸	損壊	36	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	両岸	損壊	48	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	右	損壊	50	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	右	損壊	22	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	 右	損壊	18	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	 右	損壊	20	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	<u> </u>	損壊	13	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	<u> </u>	損壊	24	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	<u></u> 右	埋塞	96	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	 右	損壊	15	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	 右	損壊	26	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	 右	損壊	22	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	 右	損壊	6	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	1 右	損壊	31	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	 右	埋塞	100	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	 左	損壊	40	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	 右	損壊	18	
新潟県	信濃川	上栗川	長岡市	 右	損壊	35	
新潟県	信濃川	上栗川		 右		12	
新潟県		上栗川	長岡市	 _ 右			
新潟県	信濃川		長岡市		損壊	19	
新潟県	信濃川	染屋川	長岡市	<u>両岸</u>	損壊	39	
新潟県	信濃川	染屋川	長岡市	<u>左</u> ェニ	損壊	9	
新潟県	信濃川	染屋川	長岡市	<u>両岸</u>	損壊	36	
新潟県	信濃川	染屋川	長岡市	<u>右</u>	損壊	40	
新潟県	信濃川	染屋川	長岡市	<u>右</u>	損壊	18	
新潟県	信濃川			右	損壊	50	
新潟県	信濃川	大又川	長岡市	<u>両岸</u>	損壊	70	
	信濃川	大又川	長岡市	<u>両岸</u>	損壊	50	
新潟県	信濃川	大又川	長岡市	<u>左</u>	損壊	30	
新潟県	信濃川	大又川	長岡市	<u>左</u>	損壊	23	
新潟県	信濃川	大又川	長岡市	<u>右</u>	損壊	52	
新潟県	信濃川	大又川	長岡市	<u>左</u>	損壊	13	
新潟県	信濃川	大又川	長岡市	<u>両岸</u>	損壊	40	
新潟県	信濃川	国沢川	長岡市	<u>左</u>	損壊	11	
新潟県	信濃川	国沢川	長岡市	<u>左</u>	損壊	40	
新潟県		外ノ沢川	長岡市	<u>右</u>	損壊	56	
新潟県		外ノ沢川		<u>右</u>	損壊	51	
新潟県		外ノ沢川	長岡市	<u>左</u>	損壊	27	
新潟県	信濃川	外ノ沢川	長岡市	<u>左</u>	損壊	27	
新潟県		外ノ沢川	長岡市	<u>左</u>	損壊	41	
新潟県	信濃川	大坪川	長岡市	右	損壊	26	
新潟県	信濃川	野又川	長岡市	右	損壊	13	
新潟県	信濃川	桐沢川	長岡市	両岸	損壊	10	
新潟県	信濃川	桐沢川	長岡市	両岸	損壊	85	
新潟県	信濃川	桐沢川	長岡市	左	埋塞	36	
新潟県	信濃川	桐沢川	長岡市	左	損壊	14	

					1		
新潟県	信濃川	桐沢川	長岡市	左	損壊	40	
新潟県	信濃川	桐沢川	長岡市	両岸	損壊	43	
新潟県	信濃川	桐沢川	長岡市	右	損壊	20	
新潟県	信濃川	桐沢川	長岡市	両岸	損壊	86	
新潟県	信濃川	城ノ沢川	長岡市	左	損壊	34	
新潟県	信濃川	城ノ沢川	長岡市	両岸	損壊	98	
新潟県	信濃川	城ノ沢川	長岡市	右	損壊	20	
新潟県		城ノ沢川	長岡市	右	損壊	135	
新潟県	信濃川	魚野地川	魚沼市	左	損壊	10	なし
新潟県	信濃川	魚野地川	魚沼市	——— 右	損壊		なし
新潟県	信濃川	魚野地川	魚沼市	 右	損壊		なし
新潟県	信濃川	魚野地川	魚沼市	———— 両岸	損壊		なし
新潟県	信濃川	魚野地川	魚沼市	右	損壊		なし
新潟県	信濃川	魚野地川	魚沼市		損壊		なし
新潟県	信濃川	魚野地川	魚沼市	 左	損壊		なし
新潟県	信濃川	魚野地川	魚沼市	在 右	損壊		なし
新潟県	信濃川	大池川	魚沼市	 西岸	損壊		大型土のう
新潟県	信濃川	大池川	魚沼市	<u>岡/F</u> 両岸	損壊		なし
新潟県	<u>16 展川</u> 信濃川	大池川	魚沼市	<u>叫牙</u> 右	<u>損壊</u> 損壊		大型土のう
新潟県	<u>16 展川</u> 信濃川	佐梨川	魚沼市	 右	<u></u>	150	八王工の丿
新潟県	<u>16 展川</u> 信濃川	佐梨川	魚沼市	 左	<u>損壊</u> 損壊	100	
新潟県							
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	両岸 	損壊	190	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	<u>左</u>	損壊	120	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	左	損壊	150	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	両岸	損壊	110	
	信濃川	佐梨川	魚沼市	<u>左</u>	損壊	50	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	<u>右</u>	損壊	190	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	<u>左</u>	損壊	80	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	<u>左</u>	損壊	30	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	<u> 両岸</u>	損壊	30	
新潟県		佐梨川		<u>右</u>	損壊	150	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	左	損壊	40	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	右	損壊	100	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	右	損壊	80	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	右	損壊	100	
新潟県	信濃川	佐梨川	魚沼市	左	損壊	30	
新潟県	信濃川	三用川	魚沼市	左	損壊		大型土のう
新潟県	信濃川	三用川	魚沼市	左	損壊	20	大型土のう
新潟県	信濃川	三用川	魚沼市	左	損壊	10	
新潟県	信濃川	水無川	魚沼市	右	損壊	20	
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	右	堤防決壊	85	異形ブロック大型土のう積
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	右	損壊	20	
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	右	損壊	100	
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	右	損壊	400	
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	左	損壊	400	
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	左	損壊	200	
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	左	損壊	350	
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	——— 右	損壊	10	
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	 右	損壊	80	
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	 右	損壊	50	
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	<u></u> 左	損壊	80	
	(日 汉 「	P/A[P]/T	W/H ili	<u> </u>	スペスに	00	

がいら 旧	/=						
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市				
新潟県	信濃川	羽根川	魚沼市	右	損壊		大型土のう積
新潟県	信濃川	羽根川	魚沼市	右	損壊	250	大型土のう積
新潟県	信濃川	羽根川	魚沼市	左	損壊	280	
新潟県	信濃川	羽根川	魚沼市	左	損壊	10	
新潟県	信濃川	羽根川	魚沼市	左	損壊	300	
新潟県	信濃川	羽根川	魚沼市	右	損壊	80	
新潟県	信濃川	羽根川	魚沼市	右	沈下	10	
新潟県	信濃川	日付川	魚沼市	右	損壊	55	
新潟県	信濃川	日付川	魚沼市	右	損壊	61	
新潟県	信濃川	日付川	魚沼市	左	損壊	70	
新潟県	信濃川	日付川	魚沼市	右	損壊	13	
新潟県	信濃川	日付川	魚沼市	右	損壊	36	
新潟県	信濃川	日付川	魚沼市	右	損壊	16	
新潟県	信濃川	日付川	魚沼市	右	損壊	5	
新潟県	信濃川	日付川	魚沼市	右	損壊	59.4	
新潟県	信濃川	日付川	魚沼市	左	損壊	9	
新潟県	信濃川	日付川	魚沼市	両岸	損壊	13	
新潟県		小屋柄川	魚沼市	左	損壊	45	
新潟県		小屋柄川	魚沼市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	左	損壊	11	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	右	損壊	5	
新潟県		小屋柄川	魚沼市	右	損壊	17	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	右	損壊	15	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	左	損壊	20	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	右	損壊	8	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	右	損壊	30	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	右	損壊	6.5	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	右	損壊	5.5	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	右	損壊	21	
新潟県		小屋柄川		右	損壊	12	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	両岸	損壊	8	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	両岸	損壊	8	
新潟県	信濃川	小屋柄川	魚沼市	左	損壊	19	
新潟県	信濃川	大沢川	魚沼市	左	損壊	10	
新潟県	信濃川	小黒川	魚沼市	左	損壊	31	
新潟県	信濃川	小黒川	魚沼市	左	損壊	18	
新潟県	信濃川	小黒川	魚沼市	左	損壊	40.7	
新潟県	信濃川	小黒川	魚沼市	——— 両岸	損壊	96	
新潟県	信濃川	小黒川	魚沼市	左	損壊	30	
新潟県	信濃川	小黒川	魚沼市	両岸	損壊	24.5	
新潟県	信濃川	小黒川	魚沼市	右	損壊	32	
新潟県	信濃川	小黒川	魚沼市	右	損壊	30	
新潟県	信濃川	小黒川	魚沼市	左	損壊	7.9	
新潟県	信濃川	西川	魚沼市	— <u>—</u> 左	損壊	20	
新潟県	信濃川	増沢川	魚沼市	——— 右	損壊	20	
新潟県	信濃川	増沢川	魚沼市	両岸	埋塞		土砂撤去
新潟県	信濃川	西又川	魚沼市	両岸	埋塞	300	土砂撤去

4r)(3 IB							
新潟県	信濃川	西又川	魚沼市	両岸	埋塞		土砂撤去
新潟県	信濃川	一ツ橋川	魚沼市	右	損壊	20	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	両岸	損壊	100	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	両岸	損壊	5	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	右	損壊	8	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	右	損壊	6	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	左	損壊	11	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	左	損壊	6	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	両岸	損壊	19	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	右	損壊	6	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	 右	損壊	16	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	 右	損壊	20	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	左	損壊	7	
新潟県	信濃川	ーツ橋川	魚沼市	 両岸	埋塞	30	
新潟県	信濃川	田河川	魚沼市	一 <u>同</u> /	損壊	30	
新潟県	信濃川	田河川	魚沼市	左	損壊	20	
新潟県	信濃川	田河川	魚沼市	在 右	損壊	36	
新潟県	信濃川	田河川	魚沼市		損壊	22	
新潟県	信濃川	田河川	魚沼市	左 右		10	
新潟県	<u>信濃川</u> 信濃川		魚沼市	 _ 両岸	1只坯		 土砂撤去
新潟県		針ヶ倉沢川			·····································		工砂瓶云
新潟県	信濃川	和田川	魚沼市	<u>左</u>	損壊	30	
新潟県	信濃川	和田川	魚沼市	<u>左</u>	損壊	10	
新潟県	信濃川	和田川	魚沼市	<u>左</u>	損壊	10	
	信濃川	芋川沢川	魚沼市	<u>両岸</u>	損壊	40	
新潟県	信濃川	芋川沢川	魚沼市	<u>右</u>	損壊	20	
新潟県	信濃川	芋川沢川	魚沼市	<u>右</u>	損壊	20	
新潟県	信濃川	板木川	魚沼市	両岸	損壊	60	
新潟県	信濃川	水頭川	魚沼市	左	損壊	7	
新潟県	信濃川	守門川	魚沼市	両岸	損壊	50	
新潟県	信濃川	小深沢川	魚沼市	両岸	埋塞	60	
新潟県		小深沢川		両岸	損壊	40	
新潟県	信濃川	皿津沢川	魚沼市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	皿津沢川	魚沼市	左	損壊	30	
新潟県	信濃川	皿津沢川	魚沼市	右	損壊	80	
新潟県	信濃川	皿津沢川	魚沼市	左	損壊	50	
新潟県	信濃川	皿津沢川	魚沼市	右	損壊	30	
新潟県	信濃川	鳥川	魚沼市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	鳥川	魚沼市	左	損壊	50	
新潟県	信濃川	境川	魚沼市	左	損壊	50	
新潟県	信濃川	大沢川	魚沼市	両岸	埋塞	150	
新潟県	信濃川	薬川	魚沼市	両岸	損壊	34	
新潟県	信濃川	クルミ川	魚沼市	左	損壊	80	
新潟県		水口沢川		左	損壊	15	
新潟県		水口沢川		左	損壊	20	
新潟県	信濃川	水口沢川	魚沼市	——— 右	損壊	15	
新潟県	信濃川	水口沢川		 右	損壊	20	
新潟県	信濃川	田沢川	魚沼市	 両岸	損壊	200	
新潟県	信濃川	田沢川	魚沼市	 右	損壊	10	
新潟県	信濃川	田沢川	魚沼市	 右	損壊	50	
新潟県	信濃川	田沢川	魚沼市	 右	損壊	10	
新潟県	信濃川	田沢川	魚沼市	1 右	損壊	20	
新潟県	信濃川	田沢川	魚沼市		損壊	300	
717 I WY 715	温振川	田沢川	思治甲	左	損場	300	

4× ×2 10							
新潟県	信濃川	瓜ヶ沢川	魚沼市	左	損壊	10	
新潟県	信濃川	辻又川	魚沼市	右	損壊	40	
新潟県	阿賀野川	北又川	魚沼市	左	損壊	100	
新潟県	阿賀野川		魚沼市	両岸	埋塞	200	
新潟県	信濃川	福山川	魚沼市	右	損壊	30	
新潟県	信濃川	福山川	魚沼市	右	損壊	20	
新潟県	信濃川	田川	十日町市	両岸	損壊	70	備蓄ブロック、大型土のう積み
新潟県	信濃川	田川	十日町市	両岸	損壊	40	大型土のう
新潟県	信濃川	田川	十日町市	両岸	損壊	40	
新潟県	信濃川	田川	十日町市	両岸	損壊	60	
新潟県	信濃川	田川	十日町市	両岸	損壊	100	
新潟県	信濃川	田川	十日町市	右	損壊	60	
新潟県	信濃川	田川	十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川	田川	十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川	田川	十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川	田川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	田川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	田川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	田川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	田川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	田川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	田川	十日町市	左	損壊		
新潟県	信濃川	田川	十日町市	左	損壊		
新潟県	信濃川	田川	十日町市	左	損壊		
新潟県	信濃川	晒川	十日町市	右	損壊	15	
新潟県	信濃川	晒川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川	晒川	十日町市	両岸			
新潟県	信濃川	晒川	十日町市	左	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	左	損壊	7	
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	左	損壊	30	
新潟県	信濃川	川治川		右	損壊	10	
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	川治川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	みだれ川	十日町市	両岸			土のう

Luck Selection 1994						1	
新潟県	信濃川	みだれ川	十日町市	両岸			
新潟県	信濃川	みだれ川	十日町市	両岸			
新潟県	信濃川	上大井田川	十日町市	両岸	損壊		流木処理
新潟県	信濃川	上大井田川	十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川		十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川		十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川		十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川		十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川		十日町市	一 <u>同</u> /	損壊		
新潟県	信濃川		十日町市	一 <u>同</u> 产	損壊		
新潟県	信濃川		十日町市	<u>岡井</u> 両岸	損壊		
新潟県	信濃川			凹片	損壊		
新潟県			十日町市				
新潟県	信濃川		十日町市		損壊		
新潟県	信濃川		十日町市		損壊		
新潟県	信濃川		十日町市		損壊		
	信濃川		十日町市		損壊		
新潟県	信濃川		十日町市		損壊		
新潟県	信濃川		十日町市		損壊		
新潟県	信濃川		十日町市		損壊		
新潟県	信濃川	下大井戸川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川	下大井戸川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川	入間川		左	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	両岸	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	<u></u> 右	損壊		
新潟県	信濃川	入間川		左	損壊		
新潟県			十日町市	<u></u> 左	損壊		
新潟県	信濃川	入間川		 左	損壊		
新潟県	信濃川	入間川		 両岸	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	<u> </u>	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	 右	<u>頂塚</u> 損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	 右	<u></u>		
新潟県	信濃川	入間川		 _ 両岸	<u>損壊</u> 損壊		
新潟県			十日町市				
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	<u>左</u>	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	<u>両岸</u>	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	<u>左</u>	損壊		
	信濃川	入間川	十日町市	<u>左</u>	損壊		
新潟県	信濃川	入間川		<u>右</u>	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	<u>右</u>	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	入間川	十日町市	右	損壊		
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市	左	損壊	30	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市	右	損壊	20	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市	左	損壊	60	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市	右	損壊	50	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市	右	損壊	50	
	_	_		_	 		

			1		1		1	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市	右		損壊	20	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市	右		損壊	5	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市	右		損壊	10	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	30	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	60	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	30	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	100	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	20	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	60	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	20	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	80	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	50	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	20	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	50	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	7	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	45	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	10	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	40	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	20	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊	42	
新潟県	信濃川	渋海川				損壊	30	
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	渋海川				損壊		
新潟県	信濃川	渋海川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	水無川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	水無川				損壊		
新潟県	信濃川	水無川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	水無川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	水無川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	水無川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	貝沢川	十日町市			損壊	21	
新潟県	信濃川	貝沢川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	貝沢川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	貝沢川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	貝沢川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	貝沢川	十日町市			損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	両岸		損壊	50	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	右		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	左		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	両岸		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	左		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	右		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	右		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	左		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	右		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	右		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	両岸		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	左		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	右		損壊		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	左		損壊		

	1	T .	1		1		
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	両岸		損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	両岸		損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市			損壊	
新潟県	信濃川	飛渡川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	濁川	十日町市			損壊	
新潟県	信濃川	濁川	十日町市			損壊	
新潟県	信濃川	濁川	十日町市			損壊	
新潟県	信濃川	濁川	十日町市			損壊	
新潟県	信濃川	濁川	十日町市			損壊	
新潟県	信濃川	千手川	十日町市			損壊	
新潟県	信濃川	千手川	十日町市			<u></u>	
新潟県	信濃川	貝野川					
新潟県	信濃川	貝野川					
新潟県							
新潟県	信濃川	貝野川	十日町市			損壊	
新潟県	信濃川	貝野川				損壊	
新潟県	信濃川	貝野川				損壊	
新潟県		滝ノ沢川				損壊	
		滝ノ沢川				損壊	
新潟県		滝ノ沢川				損壊	
新潟県		枯木又川				損壊	
新潟県		枯木又川				損壊	
新潟県		枯木又川				損壊	
新潟県			十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川			右		損壊	
新潟県	信濃川		十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	中沢川		右		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	左		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川		右		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川		右		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右		損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右		損壊	
	· ***** * * 1						

			1			
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川		 右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	 右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	 右	損壊	
新潟県	信濃川	羽根川	十日町市	 右	損壊	
新潟県	信濃川	大門川	十日町市	 右	損壊	
新潟県	信濃川	大門川	十日町市	, .	損壊	
新潟県	信濃川	大門川			損壊	
新潟県	信濃川	大門川			損壊	
新潟県	信濃川	二石川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	二石川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	当間川			損壊	
新潟県			十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	当間川			損壊	
新潟県	信濃川		十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	当間川			損壊	
新潟県	信濃川	当間川			損壊	
新潟県	信濃川	当間川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	当間川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	当間川			損壊	
新潟県	信濃川	当間川			損壊	
新潟県	信濃川	当間川			損壊	
新潟県	信濃川	当間川			損壊	
新潟県	信濃川	当間川			損壊	
新潟県	信濃川	当間川			損壊	
新潟県	信濃川	当間川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	当間川			損壊	
新潟県	信濃川	前沢川			損壊	
新潟県	信濃川	前沢川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	前沢川			損壊	
新潟県	信濃川	前沢川			損壊	
新潟県	信濃川	前沢川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	前沢川	十日町市		損壊	
	11 1/JX/11	1377 8711			 125.47	

r .						
新潟県	信濃川	前沢川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	前沢川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	七川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	七川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	七川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	七川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	七川	十日町市		損壊	
新潟県						
新潟県	信濃川	七川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	七川	十日町市		損壊	
-	信濃川	七川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	濁川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	濁川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	濁川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	濁川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	鉢梅川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	鉢梅川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	下貫木川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	下貫木川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	猪川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	猪川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	入山沢川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	入山沢川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川		十日町市		損壊	
新潟県	信濃川				損壊	
新潟県	信濃川		十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	曽根川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川				損壊	
新潟県	信濃川				損壊	
新潟県	信濃川	曽根川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	曽根川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	曽根川	十日町市		損壊	
新潟県					損壊	
新潟県		宮中貝野川				
		宮中貝野川			損壊	
新潟県		宮中貝野川			損壊	
		馬さぐり川			損壊	
新潟県		馬さぐり川			損壊	
新潟県		馬さぐり川			損壊	
新潟県		馬さぐり川			損壊	
新潟県		馬さぐり川			損壊	
新潟県	信濃川	馬さぐり川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	馬さぐり川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	越ヶ沢川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	芋川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	芋川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	芋川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	芋川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	芋川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	芋川	十日町市		損壊	
新潟県	信濃川				損壊	
新潟県	信濃川				損壊	
新潟県	信濃川		十日町市		損壊	
新潟県	信濃川	中沢川	十日町市		損壊	
207 109 21X	旧版川	ナル川	ΙΠШΠ]只坯	

			•		-	
新潟県	信濃川 しっぴつ川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 しっぴつ川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 しっぴつ川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 才明寺川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 オ明寺川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川梅沢川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 梅沢川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 梅沢川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 梅沢川	十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 越道川			損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 越道川			損壊		
新潟県	信濃川東川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川東川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川東川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川東川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 松川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 大坪川			損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 樽田沢川			損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 思川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 思川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 思川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 思川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 思川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 思川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 思川	十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県		十日町市		損壊		
新潟県	信濃川 鉢沢川			損壊		
新潟県						
47 16/4) 2 TS	信濃川 鉢沢川	十日町市		損壊		

Lond Service Comp.			1		1	1	
新潟県	信濃川	鉢沢川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川	鉢沢川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川	鉢沢川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川	鉢沢川	十日町市		損壊		
新潟県	信濃川	魚野川	南魚沼市	左	損壊	25	
新潟県	信濃川	魚野川	南魚沼市	左	損壊	160	
新潟県	信濃川	魚野川	南魚沼市	左	損壊	10	
新潟県	信濃川	辻又川	南魚沼市	両岸	埋塞	20	
新潟県	信濃川	辻又川	南魚沼市	左	損壊	7	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	埋塞	21	
新潟県	信濃川		南魚沼市	右	損壊	7	
新潟県		栃原沢川		右	損壊	15	
新潟県		栃原沢川		両岸	埋塞	60	
新潟県		入ノ沢川		両岸	埋塞	50	
新潟県	信濃川		南魚沼市	左	損壊	9	
新潟県	信濃川		南魚沼市	<u>工</u> 両岸	埋塞	20	
新潟県	信濃川	名木沢川		 左	生 叁 損壊	21	
新潟県	信濃川		南魚沼市	左 右		6	
新潟県							
新潟県	信濃川		南魚沼市	<u>両岸</u>	損壊	18	
新潟県	信濃川		南魚沼市	<u>左</u>	損壊	14	
		吹木沢川		両岸	埋塞	100	
新潟県		吹木沢川		<u>右</u>	損壊	4	
新潟県		四十日川		左	損壊	5	
新潟県		四十日川	南魚沼市	両岸	損壊	29	
新潟県	信濃川	四十日川	南魚沼市	両岸	損壊	21	
新潟県	信濃川	四十日川	南魚沼市	両岸	損壊	14	
新潟県	信濃川	四十日川	南魚沼市	両岸	損壊	10	
新潟県	信濃川	四十日川	南魚沼市	左	損壊	3	
新潟県	信濃川	四十日川	南魚沼市	右	損壊	15	
新潟県	信濃川	四十日川	南魚沼市	両岸	損壊	20	
新潟県	信濃川	四十日川	南魚沼市	右	損壊	10	
新潟県	信濃川	四十日川	南魚沼市	両岸	損壊	13	
新潟県	信濃川	四十日川	南魚沼市	右	損壊	4	
新潟県	信濃川	久瀬川	南魚沼市	左	法崩落	20	
新潟県	信濃川	久瀬川	南魚沼市	右	損壊	18	
新潟県		庄之又川		右	損壊	42	
新潟県		庄之又川		右	損壊	15	
新潟県		庄之又川		右	損壊	10	
新潟県		庄之又川		両岸	損壊	130	
新潟県		庄之又川		両岸	損壊	520	
新潟県		岩の沢川		左	損壊	150	
新潟県		岩の沢川		左左	損壊	80	
新潟県		岩の沢川		<u>도</u> 右	<u></u>		
新潟県						15 50	
新潟県		岩の沢川		<u>右</u> +	損壊	50 45	
新潟県		岩の沢川		<u>左</u>	損壊	45	
新潟県		岩の沢川		右	損壊	20	
$\overline{}$		岩の沢川		<u>左</u>	損壊	40	
新潟県		岩の沢川		左	損壊	30	
新潟県		岩の沢川		右	損壊	20	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	損壊	20	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	損壊	12	
新潟県	信濃川	近尾川	南魚沼市	両岸	損壊	2	

新潟県	信濃川	近尾川	南魚沼市	右	損壊	20	
新潟県	信濃川	近尾川	南魚沼市	右	損壊	20	
新潟県	信濃川	近尾川	南魚沼市	左	損壊	50	
新潟県	信濃川	近尾川	南魚沼市	両岸	損壊	50	
新潟県	信濃川	近尾川	南魚沼市	両岸	損壊	15	
新潟県	信濃川	近尾川	南魚沼市	右	損壊	38	
新潟県	信濃川	近尾川	南魚沼市	両岸	埋塞	100	
新潟県	信濃川	近尾川	南魚沼市	両岸	埋塞	15	
新潟県	信濃川	近尾川	南魚沼市	左	損壊	3	
新潟県	信濃川	近尾川	南魚沼市	両岸	損壊	15	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	左	損壊	7	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	——— 両岸	損壊	80	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	左	損壊	10	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市		損壊	15	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	 両岸	損壊	100	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	 -], 右	溢水	200	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	 右	損壊	4	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市		損壊	10	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	 左	損壊	100	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	左 右	<u></u>	100	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	 右	<u>頂塚</u> 溢水	30	
新潟県							
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	<u>両岸</u>	損壊	250	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	<u>左</u>	損壊	20	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	<u>右</u> - エコ	損壊	10	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	<u>両岸</u>	損壊	50	
新潟県	信濃川	平手川	南魚沼市	左	損壊	50	
	信濃川	平手川	南魚沼市	<u>両岸</u>	埋塞	300	
新潟県	信濃川	三用川	南魚沼市	<u>左</u>	損壊	14	
新潟県	信濃川	三用川	南魚沼市	<u>右</u>	損壊	30	
新潟県	信濃川	三用川	南魚沼市	<u>右</u>	損壊	35	
新潟県	信濃川	三用川	南魚沼市	<u>左</u>	損壊	15	
新潟県	信濃川		南魚沼市	右	損壊	30	
新潟県	信濃川	三用川		右	損壊	20	
新潟県	信濃川	三用川	南魚沼市	右	損壊	80	
新潟県	信濃川	三用川	南魚沼市	右	損壊	60	
新潟県	信濃川	三用川	南魚沼市	右	損壊	60	
新潟県	信濃川	三用川	南魚沼市	右	損壊	60	
新潟県	信濃川	三用川	南魚沼市	右	損壊	45	
新潟県	信濃川	三用川	南魚沼市	右	損壊	15	
新潟県	信濃川	三用川	南魚沼市	右	埋塞	20	
新潟県	信濃川	水無川	南魚沼市	右	損壊	40	
新潟県	信濃川	水無川	南魚沼市	右	損壊	120	
新潟県	信濃川	水無川	南魚沼市	左	損壊	3	
新潟県	信濃川	久曲川	南魚沼市	右	損壊	4	
新潟県	信濃川	久曲川	南魚沼市	両岸	損壊	100	
新潟県	信濃川	久曲川	南魚沼市	両岸	損壊	100	
新潟県	信濃川	久曲川	南魚沼市	両岸	損壊	30	
新潟県	信濃川	久曲川	南魚沼市	両岸	損壊	60	
新潟県	信濃川	久曲川	南魚沼市	右	損壊	8	
新潟県	信濃川	久曲川	南魚沼市	左	損壊	7	
新潟県	信濃川	久曲川	南魚沼市	右	損壊	11	
新潟県	信濃川	久曲川	南魚沼市	——— 両岸	埋塞	22	

新潟県	信濃川	明川	南魚沼市	右	損壊	20	
新潟県	信濃川	明川	南魚沼市	両岸	損壊	9	
新潟県	信濃川	田川	南魚沼市	両岸	損壊	22	
新潟県	信濃川	宇田沢川	南魚沼市	左	損壊	15	
新潟県	信濃川	宇田沢川	南魚沼市	両岸	損壊	61	
新潟県	信濃川	宇田沢川	南魚沼市	右	損壊	66	
新潟県	信濃川	宇田沢川	南魚沼市	両岸	損壊	100	
新潟県	信濃川	宇田沢川	南魚沼市	左	損壊	20	
新潟県	信濃川	広堀川	南魚沼市	左	損壊	90	
新潟県	信濃川	広堀川	南魚沼市	右	損壊	11	
新潟県	信濃川	広堀川	南魚沼市	右	損壊	5	
新潟県	信濃川	広堀川	南魚沼市	右	損壊	25	
新潟県	信濃川	広堀川	南魚沼市	右	損壊	50	
新潟県	信濃川	広堀川	南魚沼市	両岸	損壊	20	
新潟県	信濃川	広堀川	南魚沼市	右	損壊	27	
新潟県	信濃川	広堀川	南魚沼市	右	損壊	21	
新潟県	信濃川	三国川	南魚沼市	<u></u> 両岸	損壊	480	
新潟県	信濃川	三国川	南魚沼市	右	損壊	105	
新潟県	信濃川	三国川	南魚沼市	 右	損壊	140	
新潟県	信濃川	三国川	南魚沼市	両岸	損壊	1000	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	損壊	60	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	損壊	165	
新潟県	信濃川	五十沢川		両岸	損壊	200	
新潟県	信濃川	五十沢川		右	損壊	80	
新潟県	信濃川	五十沢川		——— 両岸	損壊	470	
新潟県	信濃川	五十沢川		両岸	損壊	580	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	損壊	100	
新潟県	信濃川	五十沢川		左	損壊	55	
新潟県	信濃川	洞倉沢川		 左	損壊	35	
新潟県	信濃川	洞倉沢川		 右	損壊	110	
新潟県		小川沢川		両岸	損壊	75	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	損壊	155	
新潟県	信濃川	芋川	南魚沼市	両岸	損壊	120	
新潟県	信濃川	芋川	南魚沼市	両岸	損壊	60	
新潟県	信濃川	芋川	南魚沼市	両岸	損壊	170	
新潟県	信濃川	芋川	南魚沼市	両岸	損壊	77	
新潟県	信濃川	芋川	南魚沼市	両岸	損壊	67	
新潟県	信濃川	芋川	南魚沼市	両岸	損壊	16	
新潟県	信濃川	芋川	南魚沼市	両岸	損壊	3	
新潟県	信濃川	芋川	南魚沼市	両岸	損壊	162	
新潟県	信濃川	芋川	南魚沼市	両岸	損壊	67	
新潟県	信濃川			両岸	越水		
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	越水		
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	損壊	6	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	埋塞	20	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	埋塞	120	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	埋塞	30	
新潟県	信濃川	鎌倉沢川		両岸	埋塞	530	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	埋塞	50	
新潟県		鎌倉沢川		両岸	埋塞	250	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	損壊	1300	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸	損壊	40	
	11 /JX/11	10// 1/11	111 W.VH 113	1-37 T	157.25	.5	

# 高泉川 北沢川 東島2市 西岸 投坡 115 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155 155				1				
新田県 福温川 伊田川 南島沼市 左 担接 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120	新潟県	信濃川	北沢川	南魚沼市	両岸	損壊	115	
新潟県 信濃川 伊田川 南島沼市 左 担張 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120	新潟県	信濃川	北沢川	南魚沼市	両岸	損壊	1050	
新潟県 信濃川 伊田川 南島沼市 右 損壊 30 10 10 10 10 10 10 10	新潟県	信濃川	伊田川	南魚沼市	右	損壊	50	
	新潟県	信濃川	伊田川	南魚沼市	左	損壊	120	
新商品 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 10	新潟県	信濃川	伊田川	南魚沼市	右	損壊	30	
新田県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 200 新田県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 50 新田県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 50 新田県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 11 伊田川 南魚沼市 右 損壊 11 伊田川 南魚沼市 右 損壊 11 伊田川 南魚沼市 右 損壊 15 新田県 伊田川 南魚沼市 右 損壊 15 新田県 伊田川 南魚沼市 右 損壊 15 新田県 伊田川 南魚沼市 右 損壊 10 新田県 伊田川 南魚沼市 右 損壊 40 田川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新田県 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新田県 伊田川 南魚沼市 右 損壊 26 田川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 26 田川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 26 田川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 28 新田県 伊田川 南魚沼市 左 損壊 28 新田県 伊田川 南魚沼市 左 損壊 27 新田県 伊田川 南魚沼市 左 損壊 21 新田県 伊田川 南魚沼市 左 損壊 21 新田県 足橘沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新田県 足橘沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新田県 足橘沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新田県 佐濃川 坂ノ入川 南魚沼市 左 損壊 32 新田県 佐濃川 坂ノ入川 南魚沼市 左 損壊 30 田川 坂ノ入川 南魚沼市 左 損壊 30 田川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 30 田川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 30 田川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 30 田川 北沢川 南魚沼市 五 損壊 30 田川 北沢川 南魚沼市 五 長損壊 18 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日	新潟県	信濃川	伊田川	南魚沼市	右	損壊	130	
信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 280	新潟県	信濃川	伊田川	南魚沼市	右	損壊	10	
信濃川 伊田川 南魚沼市 百座 損壊 50 1 1 1 1 1 1 1 1 1	新潟県	信濃川	伊田川		左	損壊	280	
# 高級	新潟県	信濃川	伊田川		両岸	損壊	30	
信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 50 11 11 11 11 11 11 11	新潟県					損壊	5	
 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 11 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 15 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 26 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 27 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 21 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 21 新高県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 21 新高県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 左 損壊 33 新高県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 左 損壊 37 新高県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新高県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新高県 信濃川 大阪川川 南魚沼市 左 損壊 37 新高県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 右 損壊 7 新田県 (富川 城ノ川 南魚沼市 石 損壊 7 新田県 (富川 城ノ川 南魚沼市 石 損壊 7<td>新潟県</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>50</td><td></td>	新潟県						50	
 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 11 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 15 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 15 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 15 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 26 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 26 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 石 損壊 26 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 石 損壊 26 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 石 損壊 27 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 21 新高県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 21 新高県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 石 損壊 21 新高県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 石 損壊 22 新高県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新高県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新高県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 左 損壊 30 新高県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 左 損壊 30 新高県 信濃川 成人八川 南魚沼市 左 損壊 7 新高県 信濃川 城人入川 南魚沼市 左 損壊 7 新高県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新高県 信濃川 北沢川 南魚沼市 左 損壊 7 新高県 信濃川 大沢川 南魚沼市 左 損壊 50 新高県 信濃川 大沢川 南魚沼市 左 損壊 50 新高県 信濃川 大沢川 南魚沼市 左 損壊 67 新島県 67 黄線 67 新路県 67 黄線 52 	新潟県							
新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 15 15 15 15 15 15 15 1	新潟県							
新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 15 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 300 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 26 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 28 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 40 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 西岸 埋塞 97 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 西岸 埋塞 97 新潟県 信濃川 足根沢川 南魚沼市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 足根沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 35 新潟県 信濃川 屋根沢川 南魚沼市 西岸 損壊 30 新潟県 信濃川 大田川 東魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 左 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 18 新潟県 18 新潟県 18 新潟県 18 新潟県 18 新潟県 19 新潟県 18 新潟県 18 新潟県 19 新潟県 18 新潟県 19 新潟県 18 新潟県 19 新潟県 18 新潟県 19 新潟県 18 新潟県 19	新潟県							
新海県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 1 新海県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新海県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 300 新海県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 26 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 両岸 損壊 28 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 両岸 損壊 28 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 両岸 損壊 27 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 西岸 損壊 25 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 西岸 損壊 21 新高県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 21 新高県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 21 新高県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 35 新高県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 33 新高県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 西岸 損壊 5 新高県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 5 新高県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 左 損壊 32 雷濃川 域ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 新高県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 37 新高県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 第高県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 第高県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 37 第高県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 第高県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 19 新高県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 19 新高県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19								
新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 26 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 石 損壊 28 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 石 損壊 28 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 足稲沢川 南魚沼市 右 損壊 21 京漁沼 足稲沢川 南魚沼市 右 損壊 21 京漁沼 足稲沢川 南魚沼市 石 損壊 21 京漁沼 上稲沢川 南魚沼市 石 損壊 21 京漁沼 1 上稲沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 63 京海県 信濃川 足稲沢川 南魚沼市 石 損壊 5 新潟県 信濃川 足稲沢川 南魚沼市 石 損壊 5 新潟県 信濃川 足稲沢川 南魚沼市 石 損壊 30 京海県 信濃川 足稲沢川 南魚沼市 石 損壊 30 京海県 信濃川 東和沢川 南魚沼市 石 損壊 30 京海県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 右 損壊 30 京海沼市 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 右 損壊 11 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 52 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 52 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 67 新潟県 6 濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 67 新潟県 6 濃川 大沢川 南魚沼市 石 長 損壊 67 新潟県 6 濃川 大沢川 南魚沼市 石 長 損壊 67 新潟県 6 濃川 大田川 南魚沼市 石 長 損壊 67 新潟県 6 濃川 大田川 南魚沼市 石 長 長 67 新潟県 6 濃川 大田川 南魚沼市 石 長 損壊 67 新潟県 6 濃川 大田川 南州田 南州田 石 長 長 67 新潟県 6 濃川 大田 田 南州田 石 長 長 67 新潟県 6 濃川 日 田 田 南 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田 田								
新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 25 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 300 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 両岸 損壊 28 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 両岸 埋塞 97 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 西岸 埋塞 97 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 石 損壊 40 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 21 左 損壊 21 左 損壊 21 左 田沢川 南魚沼市 右 損壊 21 左 田沢川 南魚沼市 石 損壊 35 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 6 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 6 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 6 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 32 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 32 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 32 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 32 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 32 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 投柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18								
新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 300 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 石 損壊 28 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 両岸 埋塞 97 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 40 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 6 新潟県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 6 新潟県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 6 新潟県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 6 新潟県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 35 新潟県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 6 新潟県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 35 新潟県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 35 新潟県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 西岸 損壊 32 新潟県 信濃川 足板沢川 南魚沼市 古 損壊 32 新潟県 信濃川 屋水川 南魚沼市 右 損壊 32 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 左 損壊 30 第潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 50 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 50 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 52 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 67 新潟県 62 新潟県 70 新潟県								
新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 石 損壊 28 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 五声 損壊 28 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 25 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 五声 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 五岸 損壊 28 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 28 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 域ノノ川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 域ノノ川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 域ノノ川 南魚沼市								
新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 右 損壊 26 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 両岸 損壊 28 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 40 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 損壊 28 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 損壊 30 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 55 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノノ川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢ノ川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 13 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 13								
新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 両岸 損壊 28 第 37 第 3								
新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 40 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 25 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 五左 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 6 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 五左 損壊 5 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 28 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 皮材沢川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 新潟県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>								
新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 25 新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 五 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 四座 理塞 6 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 理塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 5 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 28 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 レスノ川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>								
新潟県 信濃川 伊田川 南魚沼市 左 損壊 25 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 石 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 6 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 損壊 5 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 石 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 37 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 坂人八川 南魚沼市 左 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 18								
新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 石 損壊 21 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 西岸 損壊 5 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 西岸 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 西岸 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 石 損壊 7 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノハ川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18								
新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 35 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 西岸 損壊 5 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 11 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 13								
新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 35 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 面岸 埋塞 63 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 5 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 北ノノ川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市								
新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 5 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 28 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 右 損壊 11 新潟県 信濃川 域ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市								
新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 28 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 30 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 39 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 石 損								
新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 損壊 28 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 1 新潟県 信濃川 北沢川 南急沼市 右								
新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 32 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市								
新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 左 損壊 20 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市<	-				_			
新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 4 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 右 損壊 52								
新潟県 信濃川 足柄沢川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52								
新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 37 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 4 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 両岸 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 「濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52	-							
新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 29 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52	-							
新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 4 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 両岸 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 石 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 500 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 52								
新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 25 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 4 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 500 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 52								
新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 11 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 4 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 両岸 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 500 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52								
新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 8 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 4 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 両岸 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 500 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52								
新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 左 損壊 7 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 4 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 両岸 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 500 新潟県 信濃川 窪川 南魚沼市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52								
新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 右 損壊 4 新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 両岸 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 500 新潟県 信濃川 斉沢川 南魚沼市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52								
新潟県 信濃川 城ノ入川 南魚沼市 両岸 損壊 30 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 両岸 埋塞 500 新潟県 信濃川 窪川 南魚沼市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52							7	
新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 右 損壊 19 新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 西岸 埋塞 500 新潟県 信濃川 窪川 南魚沼市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52							4	
新潟県 信濃川 北沢川 南魚沼市 垣塞 500 新潟県 信濃川 窪川 南魚沼市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52			城ノ入川	南魚沼市	両岸		30	
新潟県 信濃川 窪川 南魚沼市 左 損壊 18 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52							19	
新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 13 新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52		信濃川	北沢川	南魚沼市	両岸	埋塞	500	
新潟県 信濃川 大沢川 南魚沼市 右 損壊 67 新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52		信濃川			左	損壊	18	
新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 両岸 損壊 52		信濃川	大沢川	南魚沼市	右	損壊	13	
The section of the se		信濃川	大沢川	南魚沼市	右	損壊	67	
新潟県 信濃川 仁田川 南魚沼市 左 損壊 4		信濃川	仁田川	南魚沼市	両岸	損壊	52	
	新潟県	信濃川	仁田川	南魚沼市	左	損壊	4	

		1			ı	1		
新潟県	信濃川	仁田川	南魚沼市	左		損壊	5	
新潟県	信濃川	仁田川	南魚沼市	左		損壊	7	
新潟県	信濃川	仁田川	南魚沼市	両岸		埋塞	25	
新潟県	信濃川	皆沢川	南魚沼市	両岸		損壊	1000	
新潟県	信濃川	皆沢川	南魚沼市	両岸		埋塞	200	
新潟県	信濃川	皆沢川	南魚沼市	両岸		損壊	30	
新潟県	信濃川	皆沢川	南魚沼市	両岸		損壊	120	
新潟県	信濃川	皆沢川	南魚沼市	両岸		損壊	250	
新潟県	信濃川	山王川	南魚沼市	両岸		埋塞	300	
新潟県	信濃川	山王川	南魚沼市	両岸		埋塞	100	
新潟県	信濃川	山王川	南魚沼市	左		損壊	16	
新潟県	信濃川	山王川	南魚沼市	——— 両岸		埋塞	200	
新潟県	信濃川	山王川	南魚沼市	両岸		損壊	100	
新潟県	信濃川	山王川	南魚沼市	両岸		損壊	100	
新潟県	信濃川	岩井沢川	南魚沼市	両岸		埋塞	850	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市	左		損壊	15	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市	 右		損壊	15	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市	———— 両岸		埋塞	700	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市	<u> </u>		損壊	12	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市	 右		損壊	80	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市			損壊	15	
新潟県	信濃川	高棚川		左 左		損壊	50	
新潟県		高棚川	南魚沼市	<u>在</u> 左		損壊		
新潟県	信濃川		南魚沼市				35	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市	右		損壊	93	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市	<u>左</u>		損壊	46	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市	右		損壊	40	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市	<u>左</u>		損壊	40	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市	<u>右</u>		損壊	20	
新潟県	信濃川	高棚川	南魚沼市	<u>左</u>		損壊	80	
	信濃川	北ノ入川		左		損壊	25	
新潟県	信濃川	登川	南魚沼市	両岸		埋塞	150	
新潟県	信濃川		南魚沼市	左		損壊	45	
新潟県	信濃川	登川	南魚沼市	<u>右</u>		堤防決壊	250	
新潟県	信濃川	登川	南魚沼市	左		損壊	80	
新潟県	信濃川	登川	南魚沼市	左		損壊	90	
新潟県	信濃川	登川	南魚沼市	左		堤防決壊	100	
新潟県	信濃川	登川	南魚沼市	右		損壊	10	
新潟県	信濃川	登川	南魚沼市	右		損壊	10	
新潟県	信濃川	登川	南魚沼市	右		損壊	100	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸		埋塞	40	
新潟県		小松沢川	南魚沼市	右		損壊	41	
新潟県	信濃川	小松沢川	南魚沼市	両岸		損壊	30	
新潟県	信濃川	小松沢川	南魚沼市	両岸		損壊	45	
新潟県	信濃川	一之沢川	南魚沼市	両岸		埋塞	450	
新潟県	信濃川	一之沢川	南魚沼市	右		損壊	5	
新潟県	信濃川	一之沢川	南魚沼市	両岸		損壊	74	
新潟県	信濃川	一之沢川	南魚沼市	左		損壊	31	-
新潟県	信濃川	一之沢川	南魚沼市	左		損壊	15	
新潟県	信濃川	一之沢川	南魚沼市	両岸		損壊	43	
新潟県	信濃川	一之沢川	南魚沼市	両岸		損壊	196	
新潟県	信濃川	一之沢川	南魚沼市	両岸		損壊	80	
新潟県	信濃川		南魚沼市	両岸		損壊	80	
				-				

Arr You HE				_	1			
新潟県	信濃川	一之沢川	南魚沼市	左		損壊	32	
新潟県	信濃川	姥沢川	南魚沼市	両岸		埋塞	600	
新潟県	信濃川	神字川	南魚沼市	左		損壊	5	
新潟県	信濃川	無入川	南魚沼市	左		損壊	60	
新潟県	信濃川	無入川	南魚沼市	両岸		損壊	40	
新潟県	信濃川	内山川	南魚沼市	右		損壊	6	
新潟県	信濃川	内山川	南魚沼市	右		損壊	17	
新潟県	信濃川	中子川	湯沢町	両岸		損壊	30	
新潟県	信濃川	駒形川	湯沢町	両岸		埋塞	20	
新潟県	信濃川	大源太川	湯沢町	右		損壊	26	
新潟県	鯖石川	上島川	柏崎	右		沈下	20	土のう詰め
新潟県	鯖石川	広田川	柏崎	両岸		未確認		
新潟県	鯖石川	長鳥川	柏崎	右		損壊	5	
新潟県	鯖石川	長鳥川	柏崎	両岸		埋塞	50	埋即土砂撤去
新潟県	鯖石川	長鳥川	柏崎	左		損壊	30	
新潟県	鯖石川	石黒川	柏崎	 右		損壊		大型土のう
新潟県	鯖石川	前戸川	柏崎	両岸		埋塞		流木撤去
新潟県	鯖石川	長鳥川	柏崎	右		損壊	30	
新潟県	鯖石川	長鳥川	柏崎	右		損壊	15	
新潟県	鯖石川	岩之入川	柏崎			損壊	100	
新潟県	鯖石川	鯖石川	柏崎	両岸		J3X		
新潟県	鯖石川	長鳥川	柏崎	 右		沈下	25	
新潟県	鯖石川	広田川	柏崎	両岸		埋塞		
新潟県	鯖石川	広田川	柏崎	右		損壊	25	在本工的INA
新潟県	鯖石川	広田川	柏崎	 右		損壊	20	
新潟県	鯖石川	広田川	柏崎	1 埋塞		世塞 理塞		埋塞土砂撤去
新潟県	鯖石川	広田川	柏崎	<u> </u>		損壊	10	<u> </u>
新潟県	鯖石川	高津川	柏崎	1 右		損壊	15	
新潟県	鯖石川	別山川	柏崎			損壊	30	
新潟県	鯖石川	後谷川	柏崎	左 左		損壊	25	
新潟県	鯖石川	荒谷川	柏崎	左 左		損壊	13	
新潟県	鯖石川			左 右		損壊		
新潟県							4	
新潟県	鯖石川	石黒川	柏崎	<u>右</u>		損壊	25	
新潟県	鯖石川	落合川	柏崎	<u>左</u>		損壊	40	
新潟県	鯖石川	藤掛川	柏崎	<u>左</u>		損壊	15	
新潟県	鯖石川	鯖石川	柏崎	<u>右</u>		損壊	20	
新潟県	鯖石川	鯖石川	柏崎	<u>右</u>		損壊	15	
新潟県	鯖石川	別山川	柏崎	<u>左</u>		埋塞	15	
	鯖石川	鎌田川	柏崎	右		損壊	15	
新潟県	鯖石川	広田川	柏崎	<u>両岸</u>		損壊	20	
新潟県	鯖石川	広田川	柏崎	<u>右</u>		損壊	5	
新潟県	鯖石川	鯖石川	柏崎	<u>左</u>		損壊	30	
新潟県	鵜川	鵜川	柏崎	<u>左</u>		損壊	20	
新潟県	鵜川	鵜川	柏崎	右		損壊	30	
新潟県	鵜川	鵜川	柏崎	右		損壊	10	
新潟県	前川	前川	柏崎	左		損壊	20	
新潟県	柿崎川	吉川	上越柿崎区					
新潟県	柿崎川	吉川	上越柿崎区					
新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区	両岸				
新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区					
新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区					
新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区					

新部県 静田川 吉川 2400-2013	to a total com			1	1	1		1	
新田県 神崎 古	新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区					
新部川 新柳川 古川 上橋市田田 五月 上橋市 五月 上月 上月 日月 日	新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区					
新田田 1 1 1 1 1 1 1 1 1	新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区					
#	新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区					
	新潟県	柿崎川	小河川	上越市柿崎区					
新潟県 林崎川 大田市田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	新潟県	柿崎川							
新部県 柿崎川 柿崎川 上級市市四級 右 損壊 30	新潟県								
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	新潟県				右		損壊	15	
#	新潟県							30	
新田県 林崎川 林崎川 北田田田田 左 損壊 20 損壊 20 新田県 林崎川 古川 北田田田田 左 損壊 20 新田県 林崎川 古川 北田田田田 左 損壊 20 新田県 林崎川 古川 北田田田田 左 損壊 100 新田県 林崎川 古川 北田田田田 左 損壊 100 新田県 林崎川 古川 北田田田田 左 損壊 15 新田県 林崎川 古川 北田田田田 左 損壊 10 新田県 林崎川 西川 北田田田田 左 損壊 10 新田県 東田川 北田田田田田 左 損壊 10 新田県 関川 東田川 北田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	新潟県								
新部県 柿崎川 柿崎川 1 社所の旧版 左 損壊 35 新部県 柿崎川 吉川 1 社の市田版 左 損壊 100 新部県 柿崎川 吉川 1 社の市田版 左 損壊 15 新部県 柿崎川 吉川 1 社の市田版 左 損壊 10 新部県 精崎川 1 吉川 1 社の市田版 左 損壊 10 類別県 株崎川 1 吉川 1 社の市田版 左 損壊 10 類別 1 接毛川 1 社の市田版 左 損壊 10 類別県 1 接毛川 1 社の市田版 左 損壊 10 類別県 1 接毛川 1 社の市田版 左 損壊 10 類別 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 10 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 10 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 第部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 新部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 長 100 野部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 長 100 野部県 関川 1 保倉川 1 上越市 右 1 損壊 50 日 1	新潟県								
新潟県 枯崎川 吉川 北東市川区 左 損壊 20 新潟県 枯崎川 吉川 北東市川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 吉川 北東市川区 左 損壊 15 新潟県 枯崎川 吉川 北東市川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 張上川 上東市川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 張上川 上東市川区 左 損壊 50 積壊 30 新潟県 枯崎川 張上川 上東市川区 左 損壊 50 積壊 50 新潟県 閉川 保倉川 上越市 右 損壊 10 新潟県 閉川 保倉川 上越市 右 損壊 50 積壊 50 新潟県 閉川 保倉川 上越市 右 損壊 50 積壊 50 損壊 50 月線 5									
新潟県									
新海県									
新潟県 株崎川 吉川 上地市田田 左 損壊 15 新潟県 株崎川 吉川 上地市田田 左 損壊 15 新潟県 株崎川 吉川 上地市田田 左 損壊 15 新潟県 株崎川 吉川 上地市田田 右 損壊 10 新潟県 株崎川 吉川 上地市田田 右 損壊 10 新潟県 株崎川 吉川 上地市田田 左 損壊 10 新潟県 株崎川 東京川 上地市田田 左 損壊 10 新潟県 株崎川 接毛川 上地市田田 左 損壊 10 新潟県 横崎川 接毛川 上地市田田 左 損壊 10 新潟県 関川 保倉川 上越市 石 損壊 10 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 10 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 規壊 10 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50									
新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 左 損壊 15 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 左 損壊 15 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 左 損壊 15 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 右 損壊 10 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 有 損壊 10 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 右 損壊 10 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 左 損壊 10 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 左 損壊 10 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 右 損壊 25 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 右 損壊 20 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 右 損壊 30 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 右 損壊 10 新鴻県 林崎川 吉川 上級市市区 右 損壊 10 新鴻県 林崎川 京川 上越市市区 右 損壊 10 新鴻県 横崎川 張毛川 上越市市区 右 損壊 10 新鴻県 横崎川 張毛川 上越市市石 損壊 10 新鴻県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 10 新鴻県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 10 新鴻県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50									
新潟県									
新潟県 赤崎川 吉川 土地市川区 左 損壊 15 15 15 15 16 16 17 18 16 17 18 17 18 18 18 19 19 19 19 19									
新潟県 林崎川 吉川 上純市山田 左 損壊 15 新潟県 林崎川 吉川 上純市山田 右 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上純市山田 右 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上純市山田 左 損壊 30 新潟県 林崎川 吉川 上純市山田 左 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上純市山田 左 損壊 25 新潟県 林崎川 吉川 上純市山田 左 損壊 30 新潟県 林崎川 諸川 上純市山田 左 損壊 30 新潟県 林崎川 張毛川 上純市山田 左 損壊 10 新潟県 林崎川 張毛川 上純市山田 左 損壊 10 新潟県 柳崎川 猿毛川 上純市山田 左 損壊 10 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50									
新潟県 林崎川 吉川 上地市吉川区 右 損壊 15 新潟県 林崎川 吉川 上地市吉川区 右 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上地市吉川区 左 損壊 30 新潟県 林崎川 吉川 上地市吉川区 左 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上地市市川区 左 損壊 20 新潟県 林崎川 吉川 上地市市川区 左 損壊 30 新潟県 林崎川 吉川 上地市市川区 左 損壊 30 新潟県 林崎川 吉川 上地市市川区 左 損壊 10 新潟県 林崎川 京川 上地市市川区 左 損壊 10 新潟県 林崎川 京川 上地市市川区 左 損壊 10 新潟県 林崎川 張毛川 上地市市川区 左 損壊 10 新潟県 林崎川 猿毛川 上地市市川区 左 損壊 10 新潟県 財川 保倉川 上越市 右 損壊 15 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 接球 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 接壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 接球 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 接壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 接壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 接壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50				上越市吉川区					
新潟県 林崎川 吉川 上級市吉川区 右 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上級市吉川区 左 損壊 30 新潟県 林崎川 吉川 上級市吉川区 左 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上級市 右 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上級市 左 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上級市 右 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上級市 右 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上級市 右 損壊 10 新潟県 林崎川 第七川 上級市 右 損壊 10 新潟県 林崎川 張毛川 上級市 右 損壊 10 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50				上越市吉川区					
新潟県 枯崎川 吉川 上級市吉川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 吉川 上級市市川区 左 損壊 20 新潟県 枯崎川 吉川 上級市市川区 左 損壊 30 新潟県 枯崎川 吉川 上級市市川区 左 損壊 30 新潟県 枯崎川 吉川 上級市市川区 左 損壊 30 新潟県 枯崎川 吉川 上級市市川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 第4川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 類 第4川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 類 第4川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 閉川 保倉川 上越市市 左 損壊 15 新潟県 閉川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100				上越市吉川区					
新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 左 損壊 30 新潟県 精崎川 吉川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 吉川 上域市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柳崎川 吉川 上域市吉川区 左 損壊 20 新潟県 柿崎川 吉川 上域市吉川区 左 損壊 30 新潟県 柿崎川 強毛川 上域市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上域市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柳崎川 猴毛川 上域市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柳崎川 猴毛川 上越市市田区 右 損壊 10 新潟県 関川 保倉川 上越市市 右 接水 200 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 接水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 接水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 接水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 接水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 接球 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 横潟県 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 横潟県 関川 保倉川 上越市 右		柿崎川	吉川	上越市吉川区				10	
新潟県 枯崎川 吉川 上級市吉川区 左 損壊 50 新潟県 柿崎川 吉川 上級市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 吉川 上級市吉川区 左 損壊 25 新潟県 柿崎川 吉川 上級市吉川区 左 損壊 30 新潟県 柿崎川 寮土川 上級市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 寮土川 上級市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 寮土川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 精崎川 寮土川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 閉川 保倉川 上越市 右 損壊 10 新潟県 閉川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 200		柿崎川	吉川	上越市吉川区	右		損壊	10	
新潟県 柿崎川 吉川 上地市当III 左		柿崎川	吉川	上越市吉川区	左		損壊	30	
新潟県 枯崎川 吉川 上越市吉川区 左 損壊 30 新潟県 枯崎川 吉川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 吉川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 吉川 上越市市川区 左 損壊 25 新潟県 枯崎川 吉川 上越市市川区 左 損壊 30 新潟県 枯崎川 吉川 上越市市川区 左 損壊 30 新潟県 枯崎川 吉川 上越市市川区 左 損壊 30 新潟県 枯崎川 吉川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 吉川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 養毛川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 猿毛川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 枯崎川 猿毛川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 樹崎川 接毛川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 樹崎川 保倉川 上越市 右 損壊 10 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 200 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上城市 左 損壊 100 新潟県 関江 田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田		柿崎川	吉川	上越市吉川区	左		損壊	50	
新潟県 林崎川 吉川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 林崎川 吉川 上越市市川区 右 損壊 25 新潟県 林崎川 吉川 上越市市川区 右 損壊 30 新潟県 林崎川 吉川 上越市市川区 右 損壊 30 新潟県 林崎川 吉川 上越市市川区 右 損壊 30 新潟県 林崎川 吉川 上越市市川区 右 損壊 10 新潟県 林崎川 渡毛川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 林崎川 猿毛川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 林崎川 猿毛川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 林崎川 猿毛川 上越市市川区 左 損壊 10 新潟県 財川 保倉川 上越市 右	新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区	右		損壊	10	
新潟県 柿崎川 吉川 LBM 吉川 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 吉川 LBM 吉川 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 吉川 LBM 吉川 左 損壊 25 新潟県 柿崎川 吉川 LBM 吉川 左 損壊 30 新潟県 柿崎川 吉川 LBM 吉川 左 損壊 30 新潟県 柿崎川 吉川 LBM 吉川 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 LBM 吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 LBM 吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 LBM 吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 LBM 市川区 左 損壊 10 新潟県 柳崎川 猴舎川 LBM 市 右 損壊 15 新潟県 閉川 保倉川 上越市 右 滋水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 技水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 技塚 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 200	新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区	右		損壊	10	
新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 右 損壊 20 新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 右 損壊 30 新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 右 損壊 30 新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 右 損壊 10 新潟県 柿崎川 平等寺川上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 寮毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 村崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 対域 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 対域 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 超水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 技水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右	新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区	左		損壊	30	
新潟県 柿崎川 吉川 L M 市 市	新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区	左		損壊	10	
新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 右 損壊 30 新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 右 損壊 30 新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 右 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 樹川 猿毛川 上越市三川区 右 損壊 10 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 治水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 規壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 左	新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区	左		損壊	10	
新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 左 損壊 30 新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 右 損壊 30 新潟県 柿崎川 東等井川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 樹崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 漁域 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 漁域 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 <td>新潟県</td> <td>柿崎川</td> <td>吉川</td> <td>上越市吉川区</td> <td>右</td> <td></td> <td>損壊</td> <td>25</td> <td></td>	新潟県	柿崎川	吉川	上越市吉川区	右		損壊	25	
新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 左 損壊 30 新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 15 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 溢水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 漁水 200 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 規壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 <td>新潟県</td> <td>柿崎川</td> <td></td> <td>上越市吉川区</td> <td>右</td> <td></td> <td>損壊</td> <td>20</td> <td></td>	新潟県	柿崎川		上越市吉川区	右		損壊	20	
新潟県 柿崎川 吉川 上越市吉川区 左 損壊 30 新潟県 柿崎川 京寺川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 15 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 溢水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 技水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 技水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 技水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100	新潟県								
新潟県 柿崎川 平等寺川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 右 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 15 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 溢水 100 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 越水 200 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 越水 200 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 曽川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 曽川 保倉川 上越市 右 </td <td>新潟県</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	新潟県								
新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 15 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 溢水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 溢水 200 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 技水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 技壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右	新潟県								
新潟県 枯崎川 猿毛川 上越市吉川区 左 損壊 10 新潟県 財川 保倉川 上越市 右 溢水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 溢水 200 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 技水 200 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右	新潟県								
新潟県 柿崎川 猿毛川 上越市 古 損壊 15 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 溢水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 溢水 200 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>									
新潟県 関川 保倉川 上越市 右 溢水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 溢水 200 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 技水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損									
新潟県 関川 保倉川 上越市 左 溢水 200 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 技水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損									
新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100									
新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 300 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 200									
新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 200									
新潟県 関川 保倉川 上越市 右 越水 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 200									
新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 200									
新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 200									
新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 50 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 200									
新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 200									
新潟県 関川 保倉川 上越市 右 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 200									
新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 100 新潟県 関川 保倉川 上越市 左 損壊 200									
新潟県 曽川 保倉川 上越市 左 損壊 200								100	
		関川	保倉川		左		損壊	100	
新潟県 関川 保倉川 上越市 右		関川	保倉川	上越市	左		損壊	200	
	新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	100	

		ı	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1			
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	100	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	100	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		沈下	10	
新潟県	関川	保倉川	上越市	両岸		損壊	100	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	150	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	100	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		越水	100	
新潟県	関川	保倉川	上越市	——— 右		沈下	150	
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u></u>		損壊	30	
新潟県	関川	保倉川	上越市	一 <u>同年</u> 両岸		損壊	200	
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u> </u>		損壊	100	
新潟県	関川	保倉川	上越市	1 右		損壊	50	
新潟県							50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u>左</u>		損壊		
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u>右</u>		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u>右</u>		損壊	50	
	関川	保倉川	上越市	<u>右</u>		損壊	40	
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u>右</u>		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	100	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	200	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	100	
新潟県	関川	保倉川		<u></u> 右		溢水	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	 左		損壊	100	
新潟県	関川	保倉川	上越市	 右		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	 右		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	 両岸		損壊	100	
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u> </u>		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左 左		損壊	150	
新潟県								
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u>右</u> ≠		溢水	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u>右</u>		損壊	20	
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u>右</u>		損壊	100	
	関川	保倉川	上越市	<u>左</u>		損壊	100	
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u></u> 右		損壊	240	
新潟県	関川	保倉川	上越市	<u>左</u>		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	30	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	100	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	20	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	30	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	30	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	30	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	50	

		1	1		1			
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	10	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	30	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	30	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	30	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	30	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	50	
新潟県	関川	保倉川	上越市	左		損壊	20	
新潟県	関川	保倉川	上越市	右		損壊	20	
新潟県	関川	柿野川	上越市	両岸		溢水	150	
新潟県	関川	柿野川	上越市	右		損壊	10	
新潟県	関川	柿野川	上越市	右		損壊	10	
新潟県	関川	田麦川	上越市	左		溢水	10	
新潟県	関川	田麦川	上越市	左		損壊	30	
新潟県	関川	田麦川	上越市	左		損壊	50	
新潟県	関川	田麦川	上越市	左		損壊	15	
新潟県	関川	田麦川	上越市	右		損壊	15	
新潟県	関川	田麦川	上越市	右		損壊	15	
新潟県	関川	田麦川	上越市	両岸		損壊	90	
新潟県	関川	田麦川	上越市	右		損壊	80	
新潟県	関川	田麦川	上越市	左		損壊	100	
新潟県	関川	大沢川	上越市	両岸		損壊	100	
新潟県	関川	大沢川	上越市	左		損壊	10	
新潟県	関川	大沢川	上越市	両岸		損壊	30	
新潟県	関川	猿俣川	上越市	左		損壊	20	
新潟県	関川	猿俣川	上越市	左		損壊	15	
新潟県	関川	猿俣川	上越市	右		損壊	10	
新潟県	関川	猿俣川	上越市	左		損壊	10	
新潟県	関川	猿俣川	上越市	左		損壊	20	
新潟県	関川	猿俣川	上越市	左		損壊	10	
新潟県	関川	猿俣川	上越市	左		損壊	30	
新潟県	関川	猿俣川	上越市	右		損壊	10	
新潟県	関川	猿俣川	上越市	両岸		損壊	30	
新潟県	関川	猿俣川	上越市	右		損壊	15	
新潟県	関川	熊谷川	上越市	右		損壊	10	
新潟県	関川	熊谷川	上越市	右		損壊	10	
新潟県	関川	熊谷川	上越市	右		損壊	50	
新潟県	関川	熊谷川	上越市	左		損壊	10	
新潟県	関川	熊谷川	上越市	右		損壊	60	
新潟県	関川	熊谷川	上越市	左		損壊	70	
新潟県	関川	高谷川	上越市	右		損壊	10	
新潟県	関川	高谷川	上越市	両岸		損壊	20	
新潟県	関川	高谷川	上越市	左		損壊	10	
新潟県	関川	高谷川	上越市	左		損壊	10	
新潟県	関川	高谷川	上越市	右		損壊	10	
新潟県	関川	高谷川	上越市	左		損壊	20	
新潟県	関川	高谷川	上越市	左		損壊	10	
新潟県	関川	高谷川	上越市	左		損壊	10	
新潟県	関川	高谷川	上越市	右		損壊	20	
新潟県	関川	高谷川	上越市	右		損壊	15	
新潟県	関川	高谷川	上越市	右		損壊	40	
新潟県	関川	高谷川	上越市	左		損壊	10	

: 関川 高谷川 上越市 左

■ 避難勧告及び避難指示状況 **<国管理河川に関わる避難勧告及び避難指示状況>**

整備局	水系	河川	市町村	避類型	難 状 世帯数	<u>況</u> 人数	発 令 日 時	解除日時	備考
⊒レ I7±	/= :曲 111	お用すけ	ムコ士				7 🗆 20 🖂 - 21 - 40	7 🗆 20 🖂 - 6 - 00	
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市	勧告	1, 033	2, 949	7月28日 21:40	7月29日 6:00	
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市	勧告	74	187	7月29日 18:30	7月31日 7:00	
北陸	信濃川	魚野川	魚沼市	勧告			7月29日 23:25	7月31日 7:00	
北陸	信濃川	魚野川	長岡市	要請	30	100	7月29日 23:30	7月30日 17:00	
北陸	信濃川	信濃川	小千谷	勧告		150	7月29日 21:45	7月30日 11:30	
北陸	信濃川	信濃川下流	三条市	勧告			7月29日 18:10	7月30日 15:10	
北陸	信濃川	信濃川下流	燕市	準備			7月29日 19:49	7月31日 5:00	
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市	勧告			7月29日 19:50	7月30日 21:45	
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市	勧告			7月29日 21:40	7月31日 1:50	
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市	勧告			7月30日 4:00	7月30日 21:00	
北陸	信濃川	信濃川下流	新潟市	指示			7月30日 7:50	7月31日 1:50	
北陸	信濃川	信濃川下流	燕市	指示			7月30日 8:31	7月30日 17:00	
北陸	信濃川	信濃川下流	加茂市	指示			7月30日 9:00	7月30日 16:35	
北陸	阿賀野川	早出川	五泉市	勧告			7月29日 11:15	7月30日 11:00	
北陸	阿賀野川	阿賀野川	五泉市	指示			7月30日 3:20	7月31日 7:00	
北陸	阿賀野川	阿賀野川	新潟市	勧告			7月30日 4:00	7月30日 21:00	
北陸	阿賀野川	阿賀野川	阿賀野市	勧告			7月30日 7:00	7月30日 19:15	

<都道府県管理河川に関わる避難勧告及び避難指示状況>

<u><都迫/</u>	<u> </u>	リ川に関す	<u>つる避難</u> [切古及ひ:	<u> 姓雞指示</u>	<u>状况></u>			
都道 府県	水 系	河川	市町村	<u>避</u> 類 型	難 状世帯数	<u>況</u> 人 数	発 令 日 時	解除日時	備考
福島県	阿賀野川	只見川	金山町	避難勧告	55	131	7月29日 18:35	7月30日 15:25	西谷地区
福島県	阿賀野川	只見川	金山町	避難勧告	10	23	7月29日 11:10	7月31日 8:00	西部地区
福島県	阿賀野川	只見川	金山町	避難勧告	107	239	7月30日 0:30	7月30日 15:25	本名地区
福島県	阿賀野川	只見川	金山町	避難勧告	33	100	7月29日 20:40	7月30日 16:00	大志地区
福島県	阿賀野川	只見川	金山町	避難勧告	132	298	7月29日 20:10	7月30日 12:30	横田、上
福島県	阿賀野川	只見川	会津坂下町	避難勧告	55	200	7月29日 21:00	7月31日 8:00	片門地区
福島県	阿賀野川	只見川	会津坂下町	避難勧告	40	125	7月29日 22:09	7月30日 16:00	和泉、平
福島県	阿賀野川	只見川	三島町	避難指示	1	6	7月29日 18:46	7月30日 15:00	宮下地区
福島県	阿賀野川	只見川	三島町	避難勧告	2	5	7月29日 19:20	7月30日 15:30	小和瀬地
福島県	阿賀野川	只見川	三島町	避難勧告	4	5	7月29日 23:20	7月30日 14:15	小山地区
福島県	阿賀野川	只見川		避難指示	32	135	7月29日 20:50	7月30日 12:30	諏訪町地
福島県	阿賀野川	只見川	柳津町	避難指示	7	20	7月29日 21:30	7月30日 12:30	門前町地
福島県	阿賀野川	銀山川	柳津町	避難指示	6	16	7月30日 6:45	7月30日 12:30	一王町地
福島県	阿賀野川	伊南川	南会津町		28	58	7月29日 20:05	7月30日 6:00	浜野地区
福島県	阿賀野川		南会津町		31	29	7月29日 19:50	8月3日 8:00	内川地区
福島県	阿賀野川		南会津町		6	19	7月29日 21:10	7月30日 7:30	上山口地
福島県	阿賀野川	伊南川	南会津町		2	2	7月29日 21:10	7月30日 7:30	台板橋地
福島県	阿賀野川	伊南川	只見町	避難勧告	1, 960	4, 990	7月29日 17:30	8月2日 9:00	只見町全
福島県	阿賀野川	只見川		避難勧告	2	5	7月30日 9:15	7月31日 7:10	高郷町西
福島県	阿賀野川	只見川	西会津町		8	11	7月30日 10:30	7月30日 18:00	橋屋地区
新潟県	信濃川	太田川	長岡市	避難勧告	6, 165	16, 502	7月30日 5:30	7月30日 17:00	旧長岡市
新潟県	信濃川	栖吉川	長岡市	避難勧告	12, 245	31, 815	7月30日 5:30	7月30日 17:00	旧長岡市
新潟県	信濃川	小城川	長岡市	避難準備	320	940	7月30日 7:30	7月30日 17:00	脇野町地
新潟県	信濃川	魚野川	長岡市	避難準備	29	109	7月30日 7:00	7月30日 17:00	野田地区
新潟県	信濃川	信濃川	長岡市	避難勧告	54	190	7月30日 7:40	7月30日 17:00	信条地区
新潟県	信濃川	刈谷田川	長岡市	避難指示	1, 134	3, 675	7月30日 7:00	7月30日 17:00	中之島地
新潟県	信濃川	刈谷田川	長岡市	避難指示	845	2, 768	7月30日 7:00	7月30日 17:00	上通地区
新潟県	信濃川	刈谷田川	長岡市	避難指示	83	400	7月30日 7:00	7月30日 17:00	三沼地区
新潟県	信濃川	刈谷田川	長岡市	避難指示	118	529	7月30日 7:00	7月30日 17:00	赤沼地区 川口和南
新潟県 新潟県	信濃川	魚野川 信濃川	長岡市	避難勧告	166 129	380 717	7月30日 17:00 7月30日 9:00	7月31日 13:00 7月30日 17:00	下沼新
新潟県	信濃川信濃川	渋海川	長岡市	避難準備	2. 124	6, 960	7月30日 9:00	7月30日 17:00	越路地域
新潟県	信濃川	信濃	長岡市	避難勧告 避難準備	3, 514	10, 964	7月30日 13:30	7月30日 10:00	寺泊地域
新潟県	信濃川	五十嵐川		避難知告	30, 151	88, 487	7月30日 0:10	7月30日 17:00	嵐南、嵐
新潟県	信濃川	五十嵐川	三条市	避難指示	2, 946	10, 253	7月29日 15:40	7月30日 13:10	下田地区
新潟県	信濃川	五十嵐川		避難勧告	4, 391	15, 510	7月30日 3:30	7月30日 15:10	大島、栄
					,				上川
新潟	信濃川	田川	十日町巾	避難勧告	5	12	7月28日 20:50	8月11日 12:00	上川
新潟	信濃川	田川		避難勧告	56	156	7月29日 23:30	8月11日 12:00	町、田 川町1丁
新潟県	信濃川	田川	十日町市		59	197	7月30日 12:00	8月1日 17:00	川治上町
新潟県	信濃川	魚野川	魚沼市	避難勧告	1, 033	2, 949	7月28日 21:40	7月29日 6:00	沢田、青
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	避難指示	738	2, 591	7月30日 4:44	7月30日 14:00	旧広神村
新潟県	信濃川	破間川	魚沼市	避難指示	14	30	7月30日 4:44	7月30日 14:00	旧守門村
新潟県	信濃川	魚野川	魚沼市	避難指示	2, 010	6, 195	7月30日 4:44	7月30日 14:00	旧堀之内

新潟県	阿賀野川	常浪川	阿賀町	避難勧告	30	100	7月28日 16:15	7月28日 18:00	平堀区
新潟県	阿賀野川	阿賀野川	阿賀町	避難勧告	95	279	7月29日 21:30	7月31日 12:00	阿賀野川
新潟県	阿賀野川	阿賀野川	阿賀町	避難勧告	58	151	7月30日 2:45	7月31日 12:00	阿賀野川
新潟県	阿賀野川	阿賀野川	阿賀町	避難勧告	72	206	7月30日 2:45	7月31日 12:00	阿賀野川
新潟県	阿賀野川	阿賀野川	阿賀町	避難勧告	6	15	7月30日 3:00	7月31日 12:00	阿賀野川
新潟県	阿賀野川	阿賀野川	阿賀町	避難勧告	66	170	7月30日 5:52	7月31日 12:00	阿賀野川
新潟県	阿賀野川	阿賀野川	阿賀町	避難勧告	7	8	7月29日 21:03	7月31日 12:00	阿賀野川
新潟県	信濃川	中ノロ川	新潟市	避難勧告	12, 645	39, 133	7月29日 21:40	7月31日 1:50	南区区内
新潟県	信濃川	中ノロ川	新潟市	避難勧告	936	2, 472	7月29日 21:40	7月31日 1:50	西区大野
新潟県	信濃川	中ノロ川	新潟市	避難勧告	704	1, 935	7月29日 21:40	7月31日 1:50	西区金巻
新潟県	信濃川	下条川	加茂市	避難勧告	2	9	7月29日 10:10	7月30日 16:35	下条長福
新潟県	阿賀野川	仙見川	五泉市	避難勧告	161	586	7月29日 11:15	7月30日 11:00	川内地区
新潟県	阿賀野川	早出川	五泉市	避難勧告	1, 337	4, 500	7月29日 12:00	7月29日 22:30	五泉東小
新潟県	関川	保倉川	上越市	避難勧告		261	7月30日 14:00	7月30日 18:30	古城小学

○管理ダム(8月17日 14:00現在)

・29日から30日の間において東北、関東、北陸地方の国土交通省所管26ダムが洪水貯留を実施しました。

● 国土交通省管理6ダム 信濃川水系:三国川ダム※ 荒川水系:横川ダム、大石ダム 最上川水系:白川ダム

利根川水系:藤原ダム 庄内川水系:小里川ダム

● 水資源機構管理2ダム 利根川水系:矢木沢ダム、奈良俣ダム

新潟県: 笠堀ダム*、刈谷田川ダム、新潟大谷ダム、早出川ダム、内の倉ダム、破間川ダム、下条川ダム*、胎内川ダム、加治川治水ダム、広神ダム、柿崎川ダム、鯖石川ダム大野川ダム、奥三面ダム、城川ダム ● 県管理18ダム

富山県:白岩川ダム

秋田県:萩形ダム、岩見ダム

●上記の全ダムについては、洪水貯留操作を終了いたしました。

※国交省管理の三国川ダム、新潟県管理の笠堀ダム、下条川ダムについては、異常洪水時防災操作^注を実施しました。 注:異常洪水時防災操作とは、大きな出水によりダムの洪水貯留容量を使い切る可能性が生じたため、ダムに流れ込む量とダムから流す量が同じ量になるように移行する操作です。

〇土砂災害警戒情報の発表状況

7月28日~7月31日までに土砂災害警戒情報が発表された市町村(8月22日14:00現在) ●: 発表中 発表総数11県105市町村(地域)

都道府県名	市町村(地域)名	市町村(地域)数(総数)	市町村(地 域)数 (発表中)
岩手県	盛岡市、宮古市、花巻市、遠野市、一関市、八幡平市、雫石町、矢巾町、平泉町、岩泉町	10	0
秋田県	秋田市秋田、男鹿市、潟上市、北秋田市、上小阿仁村、五城目町、井川町	7	0
宮城県	栗原市西部、白石市	2	0
山形県	米沢市、鶴岡市南部、上山市、村山市、山辺町、中山町、朝日町、舟形町、川西町、小国町、白 藤町 飯豊町	12	0
福島県	福島市、会津若松市、郡山市、郡山市湖南、白河市、須賀川市、喜多方市、二本松市、伊達市、桑折町、国見町、天栄村、天栄村湯本、下郷町、檜枝岐村、只見町、南会津町、北塩原村、西会津町、磐梯町、猪苗代町、会津坂下町、柳津町、三島町、金山町、昭和村、会津美里町、西郷村	28	0
茨城県	石岡市、笠間市、つくば市、常陸大宮市、桜川市、城里町	6	0
栃木県	宇都宮市、真岡市、市貝町、芳賀町、那須町	5	0
群馬県	高崎市、桐生市、太田市、沼田市、片品村、みなかみ町	6	0
長野県	栄村、上村南信 濃	2	0
	新潟市、長岡市、三条市、柏崎市、小千谷市、加茂市、十日町市、見附市、燕市、村上市、五泉市、上越市、妙高市、阿賀野市、佐渡市、魚沼市、南魚沼市、弥彦村、田上町、阿賀町、出雲崎町、湯沢町、津南町、刈羽村、関川村	25	0
富山県	富山市山間部東、富山市山間部西	2	0
	合計	105	0

福島県における土砂災害に関わる避難勧告等の状況(8月22日14:00時点)

				避難の	状況				
都道府県	市町村	地区	類型 (避難準備情報 避難勧告 避難指示)	対象世帯数	対象人数	避難者数 (最大)	発令日時	解除日時	備考
福島県	大沼郡 三島町	前の沢	自主避難	不明	不明		不明	8月1日時点 帰宅済を確 認	
福島県	大沼郡 三島町	駒鳴瀬	避難指示	1世帯	2名	2名	7月28日 16:30	7月28日 19:00	8月5日時点 自主避難中
福島県	河沼郡 柳津町	久保田	自主避難	1世帯	2名	2名	不明	7月31日から 帰宅	
福島県	河沼郡 柳津町	五畳敷	自主避難	1世帯	1名	1名	不明	8月2日時点 帰宅済を確 認	

新潟県における土砂災害に関わる避難勧告等の状況(8月22日14:00時点)

און לפוול ולא	-0317 0 1193		VSET IN IN IT	の状況(8月 <u>22</u> 6 避難の					
都道府県	市町村	地区	類型 (避難準備情報 避難勧告 避難指示)	対象世帯数	対象人数	避難者数 (最大)	発令日時	解除日時	備考
新潟県	魚沼市	四日町	自主避難	1世帯	2名	2名	7月28日 午前		
新潟県	東蒲原郡 阿賀町	夏渡戸	避難指示	1世帯	3名	3名	7月28日 16:50	7月31日 16:10	
新潟県	南魚沼市	小川	自主避難	1世帯	6名	6名	7月28日 20時頃	8月11日 9:00	
新潟県	南魚沼市	小川	避難勧告	39世帯	133名	133名	7月29日 22:30	8月11日 9:00	小川地区自主 避難中の世帯 含む
新潟県	南魚沼市	土沢	自主避難		39名	39名	7月28日 20時頃	8月11日 9:00	土沢集落7世 帯24人、野中 集落10人、清 水瀬集落5人
新潟県	南魚沼市	土沢	避難勧告	7世帯	24名	24名	7月29日 16:30	8月11日 9:00	土沢地区自主 避難中の世帯 含む
新潟県	南魚沼市	小栗山	自主避難	1世帯	6名	6名	7月28日 19時頃	7月31日中 に帰宅	
新潟県	長岡市	九川	自主避難	8世帯	25名	25名	7月29日 16:30頃		
新潟県	十日町市	宮下町念 珠	自主避難	2世帯	9名	9名	7月29日 夕方		
新潟県	津南町	辰ノロ	避難勧告	1世帯	3名	3名	7月30日 9:30	8月1日 8:30	長野県北部地 震被災箇所
新潟県	東蒲原郡 阿賀町	払川	自主避難	1世帯	1名	1名	7月28日 19:30頃		
新潟県	柏崎市	東長鳥	自主避難	1世帯	3名	3名	7月30日 7:20頃		
新潟県	上越市 浦川原区	上猪子田	自主避難	1世帯	2名	2名	7月30日 夕方	8月1日 帰宅済み	
新潟県	見附市	堀溝町2	自主避難	1世帯	2名	2名	7月30日 朝		
新潟県	見附市	堀溝町4	自主避難	1世帯	3名	3名	7月30日 朝		
新潟県	魚沼市	増沢	自主避難	1世帯	2名	2名	7月29日 午前		
新潟県	三条市	牛野尾	自主避難	4世帯	13名	13名	7月30日 22:00頃		
新潟県	上越市 浦川原区	下柿野	自主避難	1世帯	1名	1名	7月30日 <u>昼</u>		
新潟県	南魚沼市	清水瀬	避難勧 告	3世帯	11名	11名	8月1日 14:30	8月12日 12:00	

新潟県	十日町市	麻畑	自主避難	7世帯	18名	18名	7月29日 夜		
新潟県	三条市	早水	自主避難	2世帯			7月30日 未明		
新潟県	三条市	早水	自主避難	9世帯	28名	28名	8月1日 未明		
新潟県	十日町市	Т	自主避難	7世帯	29名	29名	8月1日 1:30頃		
新潟県	南魚沼市	君帰 (欠之上)	避難勧告	9世帯	29名	29名	7月29日 16:30	<u>8月19日</u> <u>11:00</u>	
新潟県	南魚沼市	滝谷	避難勧告	1世帯	2名	2名	8月3日 10:00	<u>8月19日</u> <u>11:00</u>	
新潟県	南魚沼市	小栗山	避難勧告	1世帯	5名	5名	8月4日 10:00		
新潟県	長岡市	上塩	自主避難	1世帯	1名	1名	7月30日		

〇土砂災害(8月22日14:00現在)

1) 土石流等

新潟県 85件(南魚沼市29【人家全壊1戸、半壊1戸、一部損壊3戸】、十日町市15【人家一部損壊3戸】、 長岡市21【人家一部損壊1戸】、三条市12【人家全壊2戸、一部損壊3戸】、五泉市1、 上越市3、魚沼市1、見附市2、阿賀町1)

福島県 <u>55</u>件(三島町1、会津若松市1、只見町<u>24</u>【人家全壊2戸、半壊1戸<u>、一部損壊7戸</u>】、 南会津町27【人家全壊2戸、半壊3戸、一部損壊2戸】、金山町1、檜枝岐村1) 140件(人家全壊7戸、半壊5戸、一部損壊19戸) 計

2) 地すべり

31件(阿賀町1、十日町市5【人家一部損壊1戸】、長岡市5、上越市8、柏崎市4、南魚沼市3、 新潟県 三条市3【人家全壊1戸、一部損壊1戸】、見附市1、小千谷市1)

福島県 1件(北塩原村1)

計 32件(人家全壊1戸、一部損壊2戸)

3) がけ崩れ

新潟県 69件(魚沼市5、南魚沼市5【人家半壊1戸、一部損壊4戸】、阿賀町1【人家一部損壊1戸】 長岡市20【人家全壊1戸、一部損壊12戸】、柏崎市1【人家全壊1戸】、刈羽村2、新潟市3、 十日町市15【人家全壊1戸、一部損壊3戸】、見附市7【人家全壊1戸、一部損壊4戸】、 三条市 $\underline{2}$ 、五泉市3【人家一部損壊1戸】、加茂市 $\underline{4}$ 【<u>人家全壊1戸、</u>一部損壊 $\underline{3}$ 戸】、上越市1)

5件(三島町1、只見町2【行方不明1名】、柳津町2【人家一部損壊1戸】) 74件(行方不明1名、人家全壊5戸、半壊1戸、一部損壊29戸) 福島県

計

計 合

<u>246</u>件(行方不明1名、人家全壊<u>13</u>戸、半壊<u>6</u>戸、一部損壊<u>50</u>戸)

- 〇水管理・国土保全局所管の海岸保全施設の被災状況等(8月22日 14:00現在)
- 1)海岸保全施設の被災状況

【直轄海岸】

- ・被害の情報は入ってきていない。
- 【都道府県管理海岸】
 - ・被害の情報は入ってきていない。
- ○道路(8月<u>22</u>日 14:00現在)
- 1. 高速会社等管理道路、直轄国道の通行止め状況
 - (1) 高速会社等管理道路

現在、通行止め路線なし

(2)直轄国道

現在、通行止め区間なし

2. その他の道路の通行止め状況

・県管理国道

現在、12区間で被災により通行止め

路線名	区間名	被災状況	備考
国道252号	ふくしま おおぬぎんかなやままちたき よこた 福島県大沼郡金山町滝〜横田	二本木橋落橋 滝スノーシェッド 基礎洗掘	7/29 18時00分~ 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:金山町(約80人)の孤立解消→ 新たに只見町塩沢地区の孤立が判明。 7/31 16時に二本木橋付近において迂回路 (町道)確保により金山町の大塩地区は孤立 解消。R252滝スノーシェッドが通行不可能なため、 蒲生橋側の只見町塩沢(52名)・十島(9名)・寄岩 (14名)の3地区は孤立中だったが、8/3 15:30 に蒲生橋橋台背面の応急復旧が完了したため 孤立解消。
国道289号	ふくしま みなみあいづ ただみまち ならと 福島県南会津郡只見町楢戸	花立橋落橋	7/29 17時45分~ 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:7/30 15時15分(一)小林舘の川線 通行止め解除に伴い只見町孤立解除
国道252号	ふくしま みなみあいづ ただみまち たごくら 福島県南会津郡只見町大字田子倉 きめんざん いしふし うえみやふち 字鬼面山~大字石伏字上宮淵	土砂崩壊	7/29 13時30分~ 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:7/30 15時15分(一)小林舘の川線 通行止め解除に伴い只見町孤立解除
国道352号	にいがた うまぬま ぎんざんだいらふなつきば ふくしま新潟県魚沼市銀山平船着場~福島県境	土砂崩れ 金泉橋落橋 獅撫沢橋落橋	7/28 10時00分~ 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:なし
国道352号	にいがた。うまぬま こまのゆ きんさう うまぬ 新潟県魚沼市駒ノ湯三叉路〜魚沼 まいたきほし 市石抱橋	法面崩壊	7/28 17時00分~ 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:なし
国道252号	にいがた。うなぬま、すえさわ、けんきょう 新潟県魚沼市末沢〜県境	土砂流出	7/29 17時00分~ 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:なし
国道353号	にいがた かしわざき たかやなぎちょうすえたに 新潟県柏崎市高柳町居谷	土砂崩れ	7/29 23時00分~ 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:なし
国道353号	にいがた かしわざき おちあい 新潟県柏崎市落合	道路欠壊	7/30 14時10分~ 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:なし
国道405号	にいがた とおかまち まつのやま ふじくら あまみず 新潟県十日町市松之山藤倉(天水 しま あまみれまがわ 島トンネル天水島側)	土砂崩れ	7/30 8時10分〜 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:なし
国道405号	にいがた とおかまち まつのやま あまみだし 新潟県十日町市松之山天水越	土砂崩れ	7/30 8時10分~ 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:なし
国道289号	にいがた さんじょう おおたに 新潟県三条市大谷	土砂崩れ	7/28 18時40分~ 事前通行規制 8/1 12時00分~ 土砂崩れ 人身・物損:なし 孤立集落:なし
国道353号	にいがた とおかまち みやなか なかうおぬま つ新潟県十日町市宮中~中魚沼郡津なんまもしかわたり 南町鹿渡	土砂崩れ	7/28 18時00分~ 事前通行規制 事前通行規制解除後全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:なし
国道403号	にいがた ながおかし おぐにまち ならさわ 新潟県長岡市小国町楢沢	土砂崩落	7/29 22時30分~ 事前通行規制 7/30 8時00分~ 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:なし →8/17 17時00分解除
国道403号	にいがた おおやし にしむたに ながおかしぐん 新潟県小千谷市西吉谷〜長岡市郡かり 界	土砂崩れ	7/29 23時30分~ 事前通行規制 7/30 0時00分~ 全面通行止 人身・物損:なし 孤立集落:なし →8/17 17時00分解除

• 都道府県道等

現在、73区間で被災により通行止め

	8/5 14:00		8/8 14:00		8/10 14:00	;	8/15 14:00	;	8/17 14:00	;	8/22 14:00
福島県	8区間	\rightarrow	6区間	\rightarrow	6区間	\rightarrow	6区間	\rightarrow	5区間	\rightarrow	5区間
新潟県	65区間	\rightarrow	77区間	\rightarrow	77区間	\rightarrow	66区間	\rightarrow	66区間	\rightarrow	<u>65</u> 区間
新潟市	1区間	\rightarrow	1区間	\rightarrow	1区間	\rightarrow	1区間	\rightarrow	1区間	\rightarrow	1区間
合計	74区間	\rightarrow	84区間	\rightarrow	84区間	\rightarrow	73区間	\rightarrow	72区間	\rightarrow	<u>71</u> 区間

〇鉄道関係(8月<u>22</u>日 14:00現在)

1事業者3路線で運転休止中

事業者名	線名	運転休止区間		运休止	運転再開		主な被害状況等
			日	時刻	日	時刻	
	羽越線	新津駅~新発田駅	7/29	5:56	7/30	22:41	
	米坂線	今泉駅~坂町駅	7/29	6:02	7/31	5:57	
		喜多方駅~野沢駅	7/29	始発	8/6	13:07	
	磐越西線	野沢駅~津川駅	7/29	始発	<u>8/21</u>	<u>16:35</u>	
	岩赵四禄	津川駅~馬下駅	7/29	始発			五十島駅 道床流出
		馬下駅~新津駅	7/29	始発	7/31	6:05	
		会津坂下駅~会津宮下駅	7/29	5:31	8/7	5:59	
	只見線	会津宮下駅~大白川駅	7/29	5:31			会津川口駅〜会津大塩駅間 橋りょう流出
		大白川駅~小出駅	7/29	5:31	8/11	16:10	
JR東日本	信越線	直江津駅~新津駅	7/30	始発	7/31	17:00	
		新津駅~新潟駅	7/30	始発	7/30	21:10	
	越後線	全線		始発	7/31	6:55	
	弥彦線	全線	7/29	10:51	7/31	15:30	
		越後湯沢駅~六日町駅	7/29	始発	8/13	6:04	
	上越線	六日町駅~小出駅	7/29	始発	8/4	5:43	
		小出駅~宮内駅	7/29	始発	8/2	13:46	
		戸狩野沢温泉駅~森宮野原駅	7/30	始発	7/30	16:13	
	飯山線	森宮野原駅~十日町駅	7/30	始発			土市駅〜十日町駅間 橋りょう流出、道房
	_	十日町駅~越後川口駅	7/30	始発	8/1	17:28	
北越急行	ほくほく線	全線	7/30	始発	7/31	12:07	

〇自動車関係(8月22日13:30現在)

路線(方面)名 ○東北運 戸赤線 田島·内川線 島駅前発針生·宮沢·白沢経 由内川着)	被害状況輸局管内 一部運休	備考(運行休止区間等) 通常運行再開済み。
戸赤線 田島・内川線 島駅前発針生・宮沢・白沢経 由内川着)	一部運休	通常運行再開済み。
田島·内川線 島駅前発針生·宮沢·白沢経 由内川着)		通常運行再開済み。
島駅前発針生·宮沢·白沢経 由内川着)	<u>運行再開</u>	
田白 日妆炉		8月12日(金)始発より通常運行
田島· 尾瀬線 島駅前発会津高原駅経由尾 瀬沼山峠着)	運行再開	8月12日(金)始発より通常運行
田島・尾瀬線 島駅前発会津高原駅・湯の花 経由尾瀬沼山峠着)	運行再開	8月12日(金)始発より通常運行
田島・尾瀬線 島駅前前発会津高原駅経由 桧枝岐ますや前着)	<u>運行再開</u>	8月12日(金)始発より通常運行
田島・尾瀬線 島駅前発会津高原駅・高杖経 由桧枝岐ますや前着)	運行再開	8月12日(金)始発より通常運行
田島·尾瀬線 田島高校前発上木賊着)	<u>運行再開</u>	8月12日(金)始発より通常運行
田島·尾瀬線 アルザ前発尾瀬沼山峠着)	運行再開	8月4日から通常運行再開。
坂下・柳津線 下営業所発柳津ふれあい館 着)	運行再開	8月1日か通常運行再開。
○北陸信越		
新潟~東京		通常運行再開済
新潟~高崎		通常運行再開済
新潟~十日町		通常運行再開済
新潟~東三条		通常運行再開済
	瀬沼山峠着) 田島・尾瀬原駅・湯の花 田野 (東京) (東京) (東京) (東京) (東京) (東京) (東京) (東京)	島駅前発会連高原駅経由尾瀬沼山峠着) 田島・尾瀬線 ・ 田島・尾瀬線 ・ 田島・尾瀬線 ・ 田島・尾瀬線 ・ 田前発会はますが前着) 田島・尾瀬線 ・ 田島・尾瀬沼山峠着) 田島・尾瀬沼山峠着) 田島・尾瀬沼山峠着) アルザ前発尾瀬沼山峠着) で 地管に越運輸局管内 新潟~東京 新潟~高崎 新潟~ 市町 新潟~ 市町

越後交通㈱	一般路線バス		運行再開	
南越後観光バス㈱	一般路線バス	運転見合わせ	【小出管内】 ・浦佐〜奥只見ダム線 ・小出〜枝折峠線(全面運休) 【十日町管内】 ・十日町〜二ツ屋線(全面運休) ・十日町〜長里線 運行再開 (池の平折り返し)	
新潟交通観光バス㈱	一般路線バス		運行再開	
越後柏崎観光バス㈱	一般路線バス		運行再開	

○海事関係(8月22日14:00現在)

1)施設等の被害状況

所在地		事業者名	被害状況				
新潟県	新潟市	何中川造船鉄工所	工場内に床上2m浸水。設備については泥水に浸か				

[・]その他、造船所等の被害情報なし

2)運休状況

所在地		事業者名	被害状況				
新潟県	東蒲原郡	(株)阿賀の里	船舶2隻流失(第10阿賀野丸(3.5トン)、第11阿賀野				
新潟県	新潟市	信濃川ウォーターシャ	8月6日より運航再開。				

- ○港湾関係(8月22日14:00現在)
 - ・被害情報無し
- 〇航空関係 (8月<u>22</u>日14:00現在)
 - ・空港等被害なし。
- ○物流関係(8月22日14:00現在)
 - ・営業倉庫に関する被害情報なし。
- 〇下水道(8月22日14:00現在)
 - 1)下水処理場の被害
 - 被害なし
 - 2)下水道管渠・ポンプ場の被害 長岡市 1箇所(応急対応済み) 十日町市 5箇所(応急対応済み) 魚沼市 5箇所(応急対応済み)

阿賀町 12箇所(応急対応済み)

〇公園(8月22日14:00現在)

)公園(8月 <u>22</u> Ⅰ 都道府県	314:00現在) 所在地名	管理者	施設名	被害状況等	対応状況等
和坦/打乐	加工地有	占垤伯	ルロス名 奥只見レクリエーション		刈心仏兀守
新潟県	魚沼市	新潟県	奥只見レグリエーション 都市公園「大湯地域」大 湯公園	公園内への土砂流入 遊歩道一部欠壊	立ち入り禁止措 置
新潟県	新潟市	新潟市	阿賀野川ふれあい公園	土砂·流木堆積	応急復旧中
新潟県	新潟市	新潟市	阿賀野川公園	土砂·流木堆積	応急復旧中
新潟県	新潟市	新潟市	阿賀野川河川公園	土砂·流木堆積	応急復旧中
新潟県	新潟市	新潟市	阿賀野川津島屋緑地	土砂·流木堆積	応急復旧中
新潟県	新潟市	新潟市	阿賀野川フラワーライン	土砂·流木堆積、遊具破損、照明破 損	応急復旧中
新潟県	新潟市	新潟市	信濃バレー	土砂堆積	応急復旧中
新潟県	新潟市	新潟市	雁巻緑地	土砂·流木堆積	応急復旧中
新潟県	新潟市	新潟市	秋葉公園	園路崩落、法面崩落	立ち入り禁止措 置
新潟県	新潟市	新潟市	阿賀野川水辺プラザ公園	土砂·流木堆積	立ち入り禁止措置
新潟県	新潟市	新潟市	善久河川敷公園	土砂堆積	応急復旧中
新潟県	長岡市	長岡市	北部運動公園	土砂堆積	立ち入り禁止措 置
新潟県	長岡市	長岡市	悠久山公園	法面崩落	立ち入り禁止措 置
新潟県	長岡市	長岡市	長岡墓地公園	法面崩落	立ち入り禁止措 置
新潟県	長岡市	長岡市	西谷農村広場	土砂·流木堆積	立ち入り禁止措 置
新潟県	長岡市	長岡市	水辺プラザ 親水やすらぎゾーン	土砂·流木堆積	立ち入り禁止措 置
新潟県	長岡市	長岡市	水辺プラザ 体験交流拠点ゾーン	水路、遊步道損壞 土砂·流木堆積	立ち入り禁止措 置
新潟県	長岡市	長岡市	秋葉公園	遊步道崩落	通行止め
新潟県	長岡市	長岡市	児童遊園 乙吉児童遊園	公園内土砂洗掘	応急復旧済み

新潟県	長岡市	長岡市	長岡市信濃川右岸運動 公園	土砂堆積、施設破損	応急復旧済み
新潟県	長岡市	長岡市	長岡市信濃川河川公園	土砂堆積、施設破損	応急復旧済み
新潟県	長岡市	長岡市	川口運動公園	土砂堆積、施設破損	立ち入り禁止措 置
新潟県	長岡市	長岡市	長岡市スポーツ広場	土砂堆積、施設破損	立ち入り禁止措 置
新潟県	長岡市	長岡市	長岡市第2スポーツ広場	土砂堆積	立ち入り禁止措 置
新潟県	長岡市	長岡市	長岡市東山ファミリーランド	法面崩壊	立ち入り禁止措 置
新潟県	長岡市	長岡市	長岡市営スキー場	土砂崩壊、施設破損	立ち入り禁止措 置
新潟県	長岡市	長岡市	乙吉運動広場	広場内道路破損	通行止め
新潟県	長岡市	長岡市	吉水運動広場	土砂堆積、施設破損	立ち入り禁止措 置
新潟県	三条市	三条市	大崎山公園	法面崩壊	立ち入り禁止措 置
新潟県	三条市	三条市	保内公園	法面崩壊	立ち入り禁止措 置
新潟県	三条市	三条市	六ノ町河川緑地	土砂堆積	立ち入り禁止措 置
新潟県	三条市	三条市	五十嵐川河川緑地	土砂堆積	立ち入り禁止措 置
新潟県	加茂市	加茂市	加茂川河川敷緑地	土砂堆積	立ち入り禁止措 置
新潟県	加茂市	加茂市	加茂山公園	法面崩壊、園路破損	立ち入り禁止措 置
新潟県	十日町市	十日町市	信濃川運動公園	土砂堆積	立ち入り禁止措 置
新潟県	魚沼市	魚沼市	小出公園	土砂堆積、法面崩壊	立ち入り禁止措 置
新潟県	魚沼市	魚沼市	魚野川ふれあい公園 (魚野川左岸)	芝生流失等	立ち入り禁止措 置
新潟県	魚沼市	魚沼市	魚野川ふれあい公園 (魚野川右岸)	土砂堆積等	立ち入り禁止措 置
新潟県	魚沼市	魚沼市	ビハーラ佐梨川(河川敷 公園)	土砂堆積、修景施設破損等	立ち入り禁止措 置

新潟県	魚沼市	魚沼市	須原スキー場	土砂崩落	立ち入り禁止措 置
新潟県	魚沼市	魚沼市	大湯スキー場	土砂堆積等	立ち入り禁止措 置
新潟県	魚沼市	魚沼市	薬師スキー場	土砂堆積等	立ち入り禁止措 置
新潟県	魚沼市	魚沼市	大原スキー場	土砂崩落、施設破損	立ち入り禁止措 置
新潟県	阿賀町	阿賀町	麒麟山公園	土砂堆積、歩道橋破損	立ち入り禁止措 置
新潟県	阿賀町	阿賀町	阿賀野川スポーツ公園	土砂堆積、施設破損	立ち入り禁止措 置

〇住宅・建築物関係(8月22日14:00現在)

- 1)公営住宅等の被害状況について 新潟県 8戸 床上浸水、10戸 床下浸水
- 2)被災者支援について
 - ・応急仮設住宅について、(社)プレハブ建築協会に対し、県から要請があり次第、速やかに対応出来るよう準備を指示。
- 〇官庁施設(8月<u>22</u>日14:00時点) 現在のところ被害情報なし。
- ○観光関係(8月4日14:00現在)
 - ・登録ホテル・旅館について、特段の被害報告なし。

問合先:水管理・国土保全局防災課災害対策室 神林

代 表:03-5253-8111 内線35-822

直 通:03-5253-8461