

西滝川系統 予想潮流

【留意事項】

潮流値は、現時点で想定される条件において算出したものであり、実際の潮流値とは異なる可能性があります。

想定断面
夏季軽負荷期

送電線 想定潮流

送電線No.	電圧 (kV)	送電線名	潮流正方向	潮流 (MW)	備考
2	66	北星線	西滝川変電所 → 二の坂変電所分岐	3	
3	66	北星線	二の坂変電所分岐 → 江部乙変電所分岐	2	
4	66	北星線	江部乙変電所分岐 → 音江支線分岐	3	
9	66	音江支線	音江支線分岐 → 音江変電所	-1	
5	66	北星線	音江支線分岐 → 深川支線分岐	4	
11	66	深川支線	深川支線分岐 → 深川変電所	4	
20	66	砂川線	西滝川変電所 → 滝川地中支線分岐	-151	
36	66	滝川地中支線	滝川地中支線分岐 → 滝川変電所	8	
21	66	砂川線	滝川地中支線分岐 → 砂川変電所	-244	
23	66	沼田線	砂川変電所 → 新十津川変電所分岐	-24	
24	66	沼田線	新十津川変電所分岐 → 妹背牛支線分岐	-25	
39	66	妹背牛支線	妹背牛支線分岐 → 妹背牛変電所	2	
25	66	沼田線	妹背牛支線分岐 → 北星開閉所	-27	
26	66	沼田線	北星開閉所 → 沼田変電所	-27	
41	22	多度志線	沼田変電所 → 多度志変電所	0	
28	66	留萌線	沼田変電所 → 留萌変電所	-30	
43	33	増毛線	留萌変電所 → 礼受開閉器柱	-6	
44	33	増毛線	礼受開閉器柱 → 増毛変電所	-6	
30	66	苫前線	留萌変電所 → 小平変電所	-35	
32	66	苫前線	小平変電所 → 小平開閉器柱	-38	
33	66	苫前線	小平開閉器柱 → 鬼鹿変電所	-38	
50	66	空知線	砂川変電所 → 砂川西開閉所	-205	
51	66	空知線	砂川西開閉所 → 他社分岐	23	
52	66	空知線	他社分岐 → 他社分岐	23	
53	66	空知線	他社分岐 → 奈井江支線分岐	23	
65	66	奈井江支線	奈井江支線分岐 → 奈井江変電所	2	
54	66	空知線	奈井江支線分岐 → 美唄変電所	21	
56	66	空知線	美唄変電所 → 峰延開閉所	18	
57	66	東岩見沢支線	峰延開閉所 → 南町地中支線分岐	18	
67	66	南町地中支線	南町地中支線分岐 → 南町変電所	9	
58	66	東岩見沢支線	南町地中支線分岐 → 東岩見沢変電所	9	
60	22	美流渡線	東岩見沢変電所 → 美流渡変電所	1	
70	66	野花南線	砂川変電所 → 文珠支線分岐	-94	
87	66	文珠支線	文珠支線分岐 → 文珠変電所	1	
71	66	野花南線	文珠支線分岐 → 茂尻変電所	-96	
73	66	野花南線	茂尻変電所 → 他社分岐	-104	
74	66	野花南線	他社分岐 → 芦別支線分岐	-104	
89	66	芦別支線	芦別支線分岐 → 芦別変電所	2	
75	66	野花南線	芦別支線分岐 → 野花南変電所	-96	
77	66	滝里線	野花南変電所 → 滝里変電所	-65	
78	66	富良野線	滝里変電所 → 上富良野支線分岐	-65	
79	66	富良野線	上富良野支線分岐 → 富良野変電所	-65	

西滝川系統 予想潮流

91	66	上富良野支線	上富良野支線分岐 → 上富良野変電所	4	
93	66	北の峰線	富良野変電所 → 北の峰変電所	3	
81	66	山部線	富良野変電所 → 北の峰支線分岐	-22	
82	66	山部線	北の峰支線分岐 → 山部変電所	-22	
84	66	金山線	山部変電所 → 鹿越開閉器柱	-23	
96	66	鹿越支線	鹿越開閉器柱 → 鹿越変電所	2	
85	66	金山線	鹿越開閉器柱 → 金山変電所	-24	

変圧器 想定潮流

変電所No.	電圧 (kV)		変電所名	潮流 (MW) <sup>*</sup>	備考
	一次	二次			
27	66	22	沼田変電所	0	
29	66	33	留萌変電所	-5	
106	66	22	東岩見沢変電所	1	

※高電圧側から低電圧側に流れる方向を正としています。