

旭川系統 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	110	石狩幹線	旭川変電所 → 東光変電所	-80	
4	110	石狩幹線	東光変電所 → 当麻支線分岐	-92	
5	110	石狩幹線	当麻支線分岐 → 愛別支線分岐	-93	
6	110	石狩幹線	愛別支線分岐 → 安足間変電所	-88	
8	110	層雲峡線	安足間変電所 → 層雲峡変電所	-44	
10	110	大雪線	層雲峡変電所 → 大雪変電所	-20	
12	66	上川線	安足間変電所 → 上川変電所	-33	
15	110	当麻支線	当麻支線分岐 → 当麻変電所	1	
17	110	愛別1号支線・愛別2号支線	愛別支線分岐 → 愛別変電所	-4	
19	66	宮下地中線	旭川変電所 → 三条変電所	11	
22	66	新旭川線	旭川変電所 → 新旭川変電所	13	
24	66	永山線	新旭川変電所 → 永山変電所	6	
27	66	忠別川線	旭川変電所 → 東川支線分岐	-24	
28	66	忠別川線	東川支線分岐 → 忠別川変電所	-27	
30	66	江卸線	忠別川変電所 → 新忠別支線分岐	-24	
31	66	江卸線	新忠別支線分岐 → 江卸変電所	-24	
34	66	東川支線	東川支線分岐 → 東川変電所	4	
37	66	美瑛線	忠別川変電所 → 美瑛変電所	3	
40	66	七条地中線	旭川変電所 → 七条変電所	6	
42	66	神居線	旭川変電所 → 神居変電所	8	

変圧器 想定潮流

変電所No.	電圧 (kV)		変電所名	潮流 (MW)※	備考
	一次	二次			
99	110	66	旭川変電所	-80	
7	110	66	安足間変電所	-33	
9	110	11	層雲峡変電所	-24	
11	110	6.6	大雪変電所	-20	
18	110	6.6	愛別変電所	-4	

※高電圧側から低電圧側に流れる方向を正としています。