



48. Brockenlauf  
Ilseburg / 01.09.2018

## Exploitation détaillée

**Arnold, Marvin**

Association: Marienheide  
Dossard: 1126

Circuit: 26.20 km  
26,2 km - Wanderung

Temps total: 5:05:02

Vitesse: 5.15 km/h

dénivelée positif (m): 890