



42. Brockenlauf  
Ilsenburg / 01.09.2012

Exploitation détaillée

**Bönisch, Dagmar**

Temps total: 1:41:07

Association: ESV 49 Angermünde Laufgruppe -Die Lokale  
Dossard: 970

Vitesse: 5.70 km/h

Circuit: 9.60 km  
Ilsestein-Walking

dénivelée positif (m): 228  
Résultat du parcours: 12.42

résultat par performance: 74 Points

Temps intermédiaires

Poste	km Total	km Etape	Temps	Total Temps	Etape Temps
Ilsenburg/Markt	0	0	08:55	00:00	00:00
Ilsestein	4.1	4.1	09:41	00:46	00:46
Loddenke	6.3	2.2	10:02	01:07	00:20
Ilsenburg/Markt	9.6	3.3	10:36	01:41	00:33