



49. Brockenlauf  
Ilseburg / 07.09.2019

## Exploitation détaillée

Gropp, Christian

Association: Touren Harz  
Dossard: 861

Circuit: 9.60 km  
9,6 km - Lauf

Catégorie:  
Senioren M35 (35-39 Jahre)

Temps total: 1:04:11

Vitesse: 8.97 km/h  
Kilométrage: 6:41 min/km

Place par parcours/Total: 173 (de 210)  
Place par parcours/Hommes: 113 (de 132)

Meilleur temps dans le parcours: 33:33

Place par catégorie: 16(de 17)

Meilleur temps dans la catégorie: 38:33

### Temps intermédiaires

### Résultats d'étape

### Résultat total

Poste	Etape		Etape		Etape		Place		Retard		Place		Retard		Total		Total		Total		Place		Retard		Place		Retard		
	km	Temps	min/km	catg.	catg.	Homm	Homm	catg.	catg.	Homm	Homm	catg.	catg.	Homm	Homm	km	Temps	min/km	catg.	catg.	Homm	Homm	catg.	catg.	Homm	Homm	catg.	catg.	Homm
Ilsestein	4.10	31:05	7:34	14	11:40	108	14:45	4.10	31:05	7:34	14	11:40	108	14:45	4.10	31:05	7:34	14	11:40	108	14:45	14	11:40	108	14:45	14	11:40	108	14:45
Loddenke	2.20	13:51	6:17	16	6:22	123	7:06	2.20	13:51	6:17	16	6:22	123	7:06	6.30	44:56	7:07	16	18:02	113	21:49	16	18:02	113	21:49	16	18:02	113	21:49
Ilseburg/Markt	3.30	19:15	5:50	16	7:36	119	8:49	9.60	1:04:11	6:41	16	25:38	113	30:38	9.60	1:04:11	6:41	16	25:38	113	30:38	16	25:38	113	30:38	16	25:38	113	30:38