



49. Brockenlauf  
Ilseburg / 07.09.2019

Exploitation détaillée

Bittner, Holger

Association: Brockenlaufverein  
Dossard: 24

Circuit: 26.20 km  
26,2 km - Lauf

Catégorie:  
Senioren M55 (55-59 Jahre)

Temps total: 2:12:32

Vitesse: 11.86 km/h  
Kilométrage: 5:04 min/km

Place par parcours/Total: 63 (de 581)  
Place par parcours/Hommes: 61 (de 475)  
Meilleur temps dans le parcours: 1:39:32

Place par catégorie: 2(de 59)  
Meilleur temps dans la catégorie: 2:07:29

Poste	Temps intermédiaires							Résultats d'étape				Résultat total			
	Etape km	Etape Temps	Etape min/km	Place catg.	Retard catg.	Place Homm	Retard Homm	Total km	Total Temps	Total min/km	Place catg.	Retard catg.	Place Homm	Retard Homm	
Loddenke	3.30	16:24	4:58	2	0:32	60	3:20	3.30	16:24	4:58	2	0:32	60	3:20	
Schlüsie	3.10	18:04	5:49	4	1:27	89	4:26	6.40	34:28	5:23	2	1:59	67	7:45	
Hermannsklippe	2.60	15:32	5:58	2	0:58	75	4:08	9.00	50:00	5:33	2	2:57	70	11:53	
Brocken	3.10	26:08	8:25	5	1:41	83	8:05	12.10	1:16:08	6:17	4	4:38	77	19:58	
Eiserner Handwe	3.60	15:37	4:20	2	0:44	55	3:45	15.70	1:31:45	5:50	2	5:22	69	23:43	
Schlüsie	4.10	14:47	3:36	1	-	47	3:13	19.80	1:46:32	5:22	2	5:07	61	26:56	
Loddenke	3.10	12:12	3:56	1	-	45	2:53	22.90	1:58:44	5:11	2	5:04	60	29:49	
Ilseburg/Markt	3.30	13:48	4:10	1	-	57	3:11	26.20	2:12:32	5:03	2	5:03	61	33:00	