



52. Brockenlauf  
Ilseburg / 02.09.2023

Exploitation détaillée

Morgenstern, Martin

Association: Team Harzcore  
Dossard: 548

Circuit: 26.20 km  
26,2 km - Lauf

Catégorie:  
Senioren M35 (35-39 Jahre)

Temps total: 2:02:22

Vitesse: 12.75 km/h  
Kilométrage: 4:40 min/km

Place par parcours/Total: 20 (de 537)  
Place par parcours/Hommes: 20 (de 440)  
Meilleur temps dans le parcours: 1:41:44

Place par catégorie: 8(de 65)  
Meilleur temps dans la catégorie: 1:52:36

Temps intermédiaires

Résultats d'étape

Résultat total

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	15:51	4:48	13	2:19	47	3:39	3.30	15:51	4:48	13	2:19	47	3:39
Schlüsie	3.10	16:32	5:20	12	1:46	28	3:08	6.40	32:23	5:03	12	3:53	34	6:47
Hermannsklippe	2.60	14:25	5:32	12	1:32	24	2:31	9.00	46:48	5:11	13	5:25	32	9:18
Brocken	3.10	23:34	7:36	11	2:48	25	5:21	12.10	1:10:22	5:48	13	8:13	30	14:39
Eiserner Handwe	3.60	14:22	3:59	4	1:15	13	1:46	15.70	1:24:44	5:23	12	8:53	29	16:25
Schlüsie	4.10	13:27	3:16	5	0:30	11	1:30	19.80	1:38:11	4:57	9	9:12	22	17:55
Loddenke	3.10	11:12	3:36	4	0:22	9	1:08	22.90	1:49:23	4:46	8	9:19	20	19:03
Ilseburg/Markt	3.30	12:59	3:56	7	1:13	17	1:35	26.20	2:02:22	4:40	8	9:46	20	20:38