



48. Brockenlauf  
Ilseburg / 01.09.2018

Exploitation détaillée

**Böttrich, Rainer**

Association: Team Gassenlauf  
Dossard: 453

Circuit: 26.20 km  
26,2 km - Lauf

Catégorie:  
Senioren M50 (50-54 Jahre)

Temps total: 2:39:17

Vitesse: 9.79 km/h  
Kilométrage: 6:05 min/km

Place par parcours/Total: 233 (de 506)  
Place par parcours/Hommes: 212 (de 416)

Meilleur temps dans le parcours: 1:44:43

Place par catégorie: 33(de 72)

Meilleur temps dans la catégorie: 2:13:51

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 Hommes	Retard Hommes	Total km	Total Temps	Total min/km	Place catg.	Retard catg.	Place Hommes	Retard Hommes
Loddenke	3.30	18:18	5:32	24	2:52	137	4:52	3.30	18:18	5:32	24	2:52	137	4:52
Bremer Hütte	2.40	17:03	7:06	42	3:07	242	5:57	5.70	35:21	6:12	33	4:45	192	10:49
Hermannsklippe	3.30	23:10	7:01	39	4:35	242	8:18	9.00	58:31	6:30	36	9:20	208	19:06
Brocken	3.10	32:48	10:34	51	8:49	296	14:27	12.10	1:31:19	7:32	44	18:09	253	33:33
Eiserner Handwe	3.60	19:13	5:20	35	3:40	195	6:41	15.70	1:50:32	7:02	41	20:57	241	40:14
Bremer Hütte	4.10	21:12	5:10	26	2:42	150	6:18	19.80	2:11:44	6:39	36	22:57	223	46:15
Loddenke	3.10	11:28	3:41	26	2:18	175	3:30	22.90	2:23:12	6:15	34	23:00	212	49:45
Ilseburg/Markt	3.30	16:05	4:52	25	2:57	178	4:49	26.20	2:39:17	6:04	33	25:26	212	54:34