



47. Brockenlauf  
Ilseburg / 02.09.2017

Exploitation détaillée

**SCHWARZKOPF, Helmut**

Association: SV Kyffhäuser  
Dossard: 15

Circuit: 26.20 km  
26,2 km - Lauf

Catégorie:  
Senioren M65 (65-69 Jahre)

Temps total: 2:33:17

Vitesse: 10.26 km/h  
Kilométrage: 5:51 min/km

Place par parcours/Total: 204 (de 500)  
Place par parcours/Hommes: 193 (de 423)

Meilleur temps dans le parcours: 1:35:36

Place par catégorie: 2(de 13)

Meilleur temps dans la catégorie: 2:25:43

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 Hommes	Total km	Total Temps	Total min/km	Place catg.	Retard catg.	Place Homm	Retard Hommes
Loddenke	3.30	18:32	5:36	2	0:19	183	6:33	3.30	18:32	5:36	2	0:19	183	6:33
Schlüsie	3.10	21:12	6:50	2	1:45	265	8:27	6.40	39:44	6:12	2	2:04	217	15:00
Hermannsklippe	2.60	18:41	7:11	2	1:34	234	7:30	9.00	58:25	6:29	2	3:38	225	22:30
Brocken	3.10	29:57	9:39	2	3:14	225	12:33	12.10	1:28:22	7:18	2	6:52	233	35:03
Eiserner Handwe	3.60	17:59	4:59	2	0:41	164	6:19	15.70	1:46:21	6:46	2	7:33	212	41:22
Schlüsie	4.10	17:16	4:12	2	0:15	159	6:15	19.80	2:03:37	6:14	2	7:48	200	47:37
Loddenke	3.10	13:59	4:30	1	-	171	4:43	22.90	2:17:36	6:00	2	7:40	197	52:20
Ilseburg/Markt	3.30	15:41	4:45	1	-	192	5:21	26.20	2:33:17	5:51	2	7:34	195	57:41