



47. Brockenlauf  
Ilseburg / 02.09.2017

Exploitation détaillée

**WILLMANN, Frank**

Association: TSV Halle  
Dossard: 266

Circuit: 26.20 km  
26,2 km - Lauf

Catégorie:  
Senioren M45 (45-49 Jahre)

Temps total: 2:34:30

Vitesse: 10.10 km/h  
Kilométrage: 5:54 min/km

Place par parcours/Total: 223 (de 500)  
Place par parcours/Hommes: 208 (de 423)

Meilleur temps dans le parcours: 1:35:36

Place par catégorie: 49(de 85)

Meilleur temps dans la catégorie: 1:44:53

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	19:47	5:59	58	6:54	256	7:48	3.30	19:47	5:59	58	6:54	256	7:48
Schlüsie	3.10	20:19	6:33	49	5:53	207	7:34	6.40	40:06	6:15	56	12:47	232	15:22
Hermannsklippe	2.60	17:43	6:48	40	4:56	188	6:32	9.00	57:49	6:25	48	17:34	209	21:54
Brocken	3.10	29:35	9:32	48	9:47	213	12:11	12.10	1:27:24	7:13	48	27:21	211	34:05
Eiserner Handwe	3.60	19:04	5:17	56	7:12	231	7:24	15.70	1:46:28	6:46	47	34:33	213	41:29
Schlüsie	4.10	19:03	4:38	58	7:07	251	8:02	19.80	2:05:31	6:20	52	41:40	225	49:31
Loddenke	3.10	14:27	4:39	53	4:30	214	5:11	22.90	2:19:58	6:06	53	46:10	223	54:42
Ilseburg/Markt	3.30	14:32	4:24	25	3:27	101	4:12	26.20	2:34:30	5:53	49	49:37	210	58:54