



45. Brockenlauf  
Ilseburg / 05.09.2015

Exploitation détaillée

Armbrüster, Ralf

Association: Hagen a.t.W  
Dossard: 142

Circuit: 26.20 km  
26,2 km - Lauf

Catégorie:  
Senioren M55 (55-59 Jahre)

Temps total: 2:59:37

Vitesse: 8.69 km/h

Place par parcours/Total: 443 (de 532)

Place par parcours/Hommes: 392 (de 452)

Meilleur temps dans le parcours: 1:36:15

Place par catégorie: 37(de 50)

Meilleur temps dans la catégorie: 2:08:31

Temps intermédiaires

Résultats d'étape

Résultat total

Poste	Temps intermédiaires			Résultats d'étape				Résultat total						
	Etape km	Etape Temps	Etape km/h	Place catg.	Retard catg.	Place Homm	Retard Homm	Total km	Total Temps	Total km/h	Place catg.	Retard catg.	Place Homm	Retard Homm
Loddenke	3.30	21:03	8.55	36	4:34	354	9:17	3.30	21:03	8.55	36	4:34	354	9:17
Schlüsie	3.10	23:35	7.63	37	6:16	397	10:40	6.40	44:38	8.07	37	10:24	376	19:57
Hermannsklippe	2.60	21:22	5.62	37	6:30	400	10:07	9.00	1:06:00	8.18	37	16:06	386	30:04
Brocken	3.10	34:28	5.22	41	10:34	403	17:16	12.10	1:40:28	7.17	37	26:40	399	47:20
Eiserner Handwe	3.60	21:26	8.40	36	5:59	368	9:49	15.70	2:01:54	7.38	39	32:39	395	57:09
Schlüsie	4.10	20:32	11.69	32	6:17	349	9:06	19.80	2:22:26	8.00	38	38:56	391	1:06:15
Loddenke	3.10	17:14	10.44	39	5:24	386	7:37	22.90	2:39:40	8.27	37	44:20	391	1:13:52
Ilseburg/Markt	3.30	19:57	9.02	43	6:46	413	9:30	26.20	2:59:37	8.69	37	51:06	392	1:23:22