



47. Brockenlauf  
Ilseburg / 02.09.2017

Exploitation détaillée

**GRAUPNER, Marcus**

Association: Coswig  
Dossard: 464

Circuit: 26.20 km  
26,2 km - Lauf

Catégorie:  
Senioren M30 (30-34 Jahre)

Temps total: 2:47:14

Vitesse: 9.33 km/h  
Kilométrage: 6:23 min/km

Place par parcours/Total: 326 (de 500)  
Place par parcours/Hommes: 298 (de 423)

Meilleur temps dans le parcours: 1:35:36

Place par catégorie: 38(de 45)

Meilleur temps dans la catégorie: 1:55:09

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	20:24	6:10	32	6:29	287	8:25	3.30	20:24	6:10	32	6:29	287	8:25
Schlüsie	3.10	21:13	6:50	35	5:56	266	8:28	6.40	41:37	6:30	33	12:24	280	16:53
Hermannsklippe	2.60	20:00	7:41	38	6:37	319	8:49	9.00	1:01:37	6:50	35	18:56	293	25:42
Brocken	3.10	31:34	10:10	39	10:38	284	14:10	12.10	1:33:11	7:42	37	29:24	290	39:52
Eiserner Handwe	3.60	21:29	5:58	39	7:49	327	9:49	15.70	1:54:40	7:18	38	37:13	297	49:41
Schlüsie	4.10	19:56	4:51	36	6:24	296	8:55	19.80	2:14:36	6:47	38	43:34	299	58:36
Loddenke	3.10	15:09	4:53	32	4:14	260	5:53	22.90	2:29:45	6:32	38	47:02	303	1:04:29
Ilseburg/Markt	3.30	17:29	5:17	36	5:35	297	7:09	26.20	2:47:14	6:22	38	52:05	300	1:11:38