



12. Harzer MTB-Event  
Altenau (Oberharz) / 22.05.2011

## Exploitation détaillée

Hellmuth, Karsten

Association: Hansen & Friends  
Dossard: 902

Circuit: 76.00 km  
Marathon Mitteldistanz

Catégorie:  
Senioren

Temps total: 4:39:51

Vitesse: 16.29 km/h

Place par parcours/Total: 172 (de 214)

Place par parcours/Hommes: 165 (de 207)

Meilleur temps dans le parcours: 2:52:22

Place par catégorie: 74(de 96)

Meilleur temps dans la catégorie: 3:06:30

### Temps intermédiaires

### Résultats d'étape

### Résultat total

Poste	Etape		Place catg.	Retard catg.		Place Hommes	Retard Hommes	Total		Place catg.	Retard catg.		Place Hommes	Retard Hommes
	km	Temps		km/h	Hommes			km	Temps		km/h	Hommes		
Tour 1	25.70	1:13:11	21.07	54	15:44	135	18:38	25.70	1:13:11	21.07	33		189	17:27
Tour 2	38.00	2:14:33	16.95	64	49:12	147	1:18:49	63.70	3:27:44	18.40	32	8:31	169	59:38
Dernier temps Ar	12.30	1:12:07	10.23	90	48:14	197	48:14	76.00	4:39:51	16.29	84	2:52:14	190	3:11:34