



Langenberg-Marathon  
Bruchhausen / 05.10.2013

## Exploitation détaillée

Hempel, Udo

Association: Dortmund  
Dossard: 2095

Circuit: 70.00 km  
Mitteldistanz

Catégorie:  
Senioren II

Temps total: 4:09:30

Vitesse: 16.83 km/h  
Kilométrage: 3:34 min/km

Place par parcours/Total: 49 (de 144)  
Place par parcours/Hommes: 47 (de 135)  
Meilleur temps dans le parcours: 3:05:22  
Place par catégorie: 24(de 66)  
Meilleur temps dans la catégorie: 3:05:22

### 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 Hommes	Retard Hommes	Total km	Total Temps	Total min/km	Place catg.	Retard catg.	Place Hommes	Retard Hommes
Rundenkontrolle	35.00	2:05:23	3:34	29	34:22	57	34:22	35.00	2:05:23	3:34	49		48	5:55
Arrivée	-	2:04:07	-	22	29:46	43	31:02	70.00	4:09:30	-	37	1:52:05	77	2:30:29