



# 13. Kristall-Marathon

Merkers / 17.02.2019

## Exploitation détaillée

**Bußmann, Tobias**

Association: VFL Waldbreitbach

Dossard: 329

Circuit: 22.75 km

Halbmarathon

Catégorie:

Senioren M30 (30-34 Jahre)

Temps total: 1:47:32

Vitesse: 12.69 km/h

Kilométrage: 4:44 min/km

Place par parcours/Total: 23 (de 244)

Place par parcours/Hommes: 20 (de 179)

Meilleur temps dans le parcours: 1:31:15

Place par catégorie: 4(de 17)

Meilleur temps dans la catégorie: 1:41:52

### 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
Tour 1	3.25	14:35	4:29	4	1:33	19	1:37	3.25	14:35	4:29	4	1:33	19	1:37
Tour 2	3.25	14:37	4:29	4	1:05	20	1:33	6.50	29:12	4:29	4	2:38	19	2:52
Tour 3	3.25	14:55	4:35	4	0:41	20	1:45	9.75	44:07	4:31	4	3:19	19	4:37
Tour 4	3.25	15:34	4:47	5	1:02	25	2:34	13.00	59:41	4:35	4	4:21	22	7:11
Tour 5	3.25	15:46	4:51	4	0:36	25	2:59	16.25	1:15:27	4:38	4	4:57	21	10:10
Tour 6	3.25	15:53	4:53	3	0:13	23	2:59	19.50	1:31:20	4:41	4	5:08	20	13:09
Dernier temps A	3.25	16:12	4:59	5	1:02	27	3:08	22.75	1:47:32	4:43	4	5:40	21	35:16