



### 3. Merkerser Kristallmarathon im Erlebnis Bergwerk Merkers

Merkers / 22.02.2009

#### Exploitation détaillée

**Knoblauch, Frank**

Association: Privatschwitzer

Dossard: 55

Circuit: 40.95 km

Marathon

Catégorie:

Männer M45

Temps total: 3:19:28

Vitesse: 12.32 km/h

Kilométrage: 4:52 min/km

Place par parcours/Total: 9 (de 78)

Place par parcours/Hommes: 9 (de 74)

Meilleur temps dans le parcours: 2:45:36

Place par catégorie: 2(de 21)

Meilleur temps dans la catégorie: 3:15:59

Temps intermédiaires				Résultats d'étape				Résultat total						
Poste	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	3.15	14:08	4:29	4	1:02	12	2:38	3.15	14:08	4:29	21		49	
Tour 2	3.15	14:48	4:41	4	1:10	14	2:55	6.30	28:56	4:35	21		49	
Tour 3	3.15	14:30	4:36	3	0:37	12	14:26	9.45	43:26	4:35	21		49	
Tour 4	3.15	14:30	4:36	3	0:23	10	2:16	12.60	57:56	4:35	21		49	
Tour 5	3.15	14:41	4:39	3	0:27	11	2:20	15.75	1:12:37	4:36	21		49	
Tour 6	3.15	15:06	4:47	3	0:42	11	2:37	18.90	1:27:43	4:38	21		49	
Tour 7	3.15	15:00	4:45	3	0:21	11	2:25	22.05	1:42:43	4:39	21		49	
Tour 8	3.15	15:20	4:52	3	0:10	11	2:30	25.20	1:58:03	4:41	21		49	
Tour 9	3.15	15:45	5:00	2	0:14	10	2:51	28.35	2:13:48	4:43	21		49	
Tour 10	3.15	16:17	5:10	2	0:11	11	3:08	31.50	2:30:05	4:45	21		49	
Tour 11	3.15	16:35	5:15	2	0:01	10	3:14	34.65	2:46:40	4:48	21		49	
Tour 12	3.15	16:26	5:13	1	-	7	3:08	37.80	3:03:06	4:50	21		49	
Dernier temps A	3.15	16:22	5:11	1	-	9	3:09	40.95	3:19:28	4:52	2	3:29	9	33:52