



# 11. Untertage-Sparkassen-Marathon

Brügman- Schacht, Sondershausen / 17.11.2012

## evaluación detallada

**Kaluza, Ralf**

Asociación: Potsdamer Laufclub  
Dorsal: 377

recorrido: 42.18 km  
Marathon

categoría:  
Männer M50

tiempo total: 3:13:15

velocidad: 13.04 km/h  
rendimiento en carrera: 4:35 min/km

posición en el recorrido/Total: 6 (de 305)  
posición en el recorrido/Men: 6 (de 271)  
mejor tiempo del recorrido: 3:01:21

posición en la categoría: 1(de 47)  
mejor tiempo en la categoría: 3:13:15

## tiempos parciales

## stage score

## Total score

control	etapa km	etapa tiempo	etapaposisió min/km	stage score			Total score					
				retraso	retraso	retraso	retraso	retraso	retraso			
			posición	posición	posición	posición	posición	posición	posición	posición	posición	posición
			Men	Men	Men	Men	Men	Men	Men	Men	Men	Men
Runde	0.50	1:21	2:42	3	0:10	28	0:12	0.50	1:21	2:42	29	24
Runde	3.47	15:06	4:21	1	-	20	1:35	3.97	16:27	4:08	29	24
Runde	3.47	14:50	4:16	1	-	9	0:36	7.44	31:17	4:12	27	22
Runde	3.47	14:57	4:18	1	-	8	11:48	10.91	46:14	4:14	27	21
Runde	3.47	15:07	4:21	1	-	6	0:46	14.38	1:01:21	4:15	26	19
Runde	3.47	15:28	4:27	1	-	8	1:03	17.85	1:16:49	4:18	26	18
Runde	3.47	15:26	4:26	1	-	6	0:51	21.32	1:32:15	4:19	26	17 5:07
Runde	3.47	15:27	4:27	1	-	6	0:55	24.79	1:47:42	4:20	26	17 5:39
Runde	3.47	15:55	4:35	1	-	7	1:30	28.26	2:03:37	4:22	24	12 6:20
Runde	3.47	16:23	4:43	1	-	6	1:24	31.73	2:20:00	4:24	34	10 6:29
Runde	3.47	17:00	4:53	1	-	6	1:33	35.20	2:37:00	4:27	34	7 2:50
Runde	3.47	17:46	5:07	1	-	7	1:54	38.67	2:54:46	4:31	34	6 9:38
Ziel	3.47	18:29	5:19	1	-	12	2:53	42.18	3:13:15	4:34	1 -	6 11:54