



OPMÅLING AF LANDEVEJS-RUTE - CERTIFIKAT

Arrangement : Maraton Start Op
 Løbs dato : 28.10.2012
 By/sted : Fælledparken, Kbh. Ø
 Arrangerende klub : Sparta
 Ansvarlig kontaktperson : Lars Nissen
 Telefon/e-mail : 22 49 24 54 lars@sparta.dk

Opmåler : Peer Jensen
 Adresse : Mimersvej 5, 4180 Sorø
 Telefon/e-mail : 20 66 27 29 peer2@mail.dk

Opmålingsdato : 25.10.2012
 Tidspunkt : 16.25-17.25
 Vejrforhold : sol, frisk vind
 Temperatur : 10 grader

Løbets distance(r) : **5.000 m**
 Tillæg 1 promille : 5 m
 Opmålt rute : 5.005 m

Beskrivelse af rute : Rundstrækning (X) Punkt-til-punkt ()
 Hvis rundstrækning, længde : 5.000 m
 Underlag : asfalt/grus
 Afstand mellem start og mål : 0 meter

Start afmærket : Ja (X) Nej ()
 Beskrivelse af startsted : Gunnar Nu Hansens Plads, ud for Stadion indgang vest

Mål afmærket : Ja (X) Nej ()
 Beskrivelse af mål : Gunnar Nu Hansens Plads, ud for Stadion indgang vest

Kilometer afmærket/beskrevet: Ja (X) Nej ()

Det bekræftes hermed, at ovennævnte rute/arrangement er opmålt af en af Dansk Atletik Forbunds godkendte opmålere. Ruten/arrangementet er opmålt iht. bestemmelserne i Dansk Atletik Forbund og AIMS, og distancen har den korrekte længde. Ruten er certificeret, indtil den ændres, dog max 5 år.

29.10.2012

Dato	Opmålers underskrift	Dato	DAF's godkendelse
------	----------------------	------	-------------------

**OPMÅLING AF LANDEVEJS-RUTE – KALIBRERING**

Arrangement : Maraton Start Op
Løbs dato : 28.10.2012
By/sted : Fælledparken, Kbh. Ø
Arrangerende klub : Sparta
Opmåler : Peer Jensen

Kalibreringsstrækning : 306 m
Sted/vej : Serridslevvej, København Ø
Før opmåling : Klokken : 16.25 temperatur : 10 grader, sol

	Counter start	Counter slut:	Resultat
1.	719800	723257	3457
2.	723300	726757	3457
3.	726800	730256	3456
4.	730300	733758	3458

Gennemsnit : 3457
1000 meter (counts) : 11297,4
+ 1 promille : 11,3

Opmålings konstant (counts) : **11309**

Efter opmåling : Klokken : 17.20 Temperatur : 10 grader, sol

	Counter start	Counter slut:	Resultat
1.	792700	796156	3456
2.	796200	799658	3458
3.	799700	803157	3457
4.	803200	806657	3457

Gennemsnit : 3457
1000 meter (counts) : 11297,4
+ 1 promille : 11,3

Efterkalibrerings konstant : 11309

Gennemsnitskonstant : 11309
Efterkalibrering gav ikke anledning til justeringer



OPMÅLING AF LANDEVEJS-RUTE – OPMÅLINGEN

Arrangement : Maraton Start Op
Løbs dato : 28.10.2012
By/sted : Fælledparken, Kbh. Ø
Arrangerende klub : Sparta
Opmåler : Peer Jensen

Opmålt **med** løberetningen : (X)
Opmålt **modsat** løberetningen: ()

Opmålingskonstant 1.000 m : **11309** (se kalibrerings skema)

	Counter viste	Beskrivelse af sted
Counter start	: 735200	Træ ud for Stadion indgang
Kilometerpunkt : 1	: 746509	
” : 2	: 757818	
” : 3	: 769127	
” : 4	: 780436	
” : 5	: 791745	

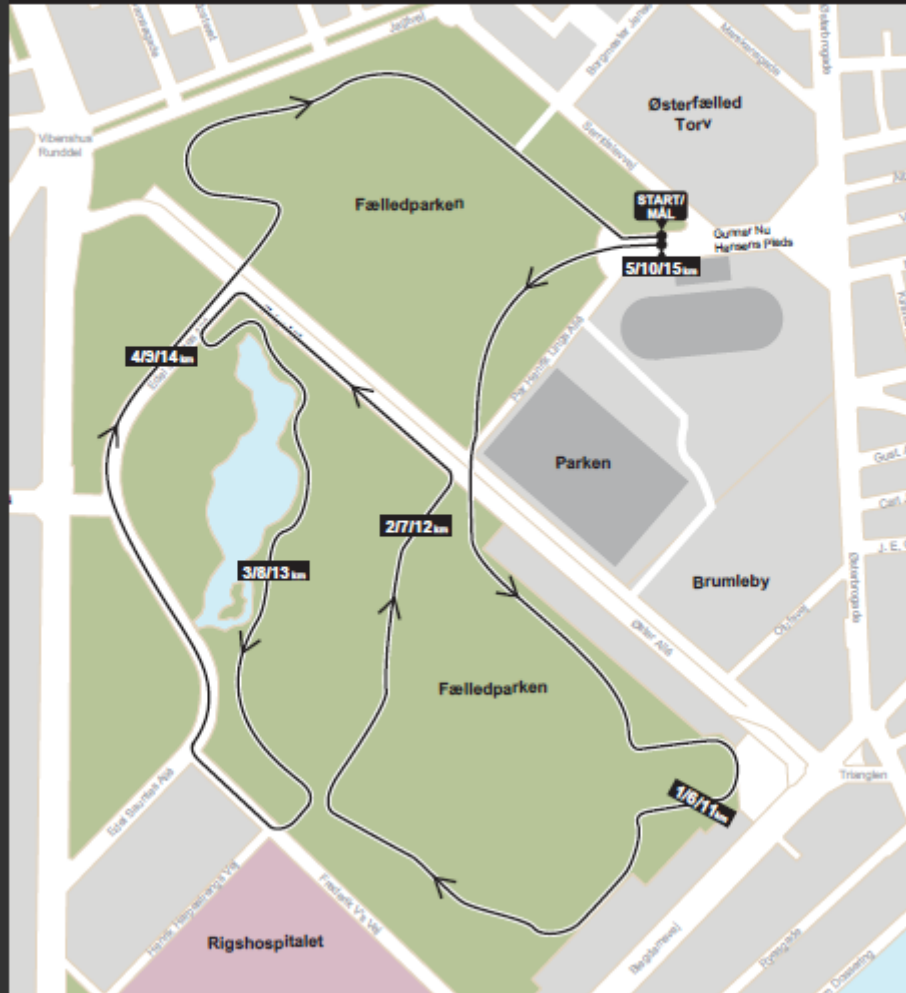
Ved startsted viste counter 791745 (utroligt), så ruten stemmer.

Konklusion: Start og mål fastholdes til træ ud for den vestligste stadion indgang

Rutekort:

MARATHON START OP

SØNDAG DEN 28. OKTOBER



POWERADE
XION



an associate of
SPARTA