

Dansk Atletik Forbund

Idrættens Hus
Brøndby Stadion 20
2605 Brøndby
E-mail: daf@dansk-atletik.dk
Tlf.: +45 4326 2308



DAF-OPMÅLING

LØBET

Løbsnavn : Etape København, 2. etape
Løbsdato : 20.6.2017
Sted / By : Refshaleøen
Arrangørforening : DGI Storkøbenhavn
Ansvarlig kontaktperson : Carsten Holm
Telefon/E-mail : 2118 2470 carsten.holm@dgi.dk

OPMÅLER

Opmålers navn : Peer Jensen
Adresse : Mimersvej 5, 4180 Sorø
Telefon/E-mail : 2066 2729 peer2@mail.dk

OPMÅLING

Opmålingsdato : 29.5.2017
Distance(r) : 10,000 km
Tillæg 1 promille : 10 m
Opmålt rute : 10,010 km

Det bekræftes hermed, at ruten til dette løb er opmålt af en godkendt opmåler fra Dansk Atletik Forbund. Ruten er opmålt i henhold til bestemmelserne i Dansk Atletik Forbund, og distancen har den korrekte længde. Opmålingen gælder i 5 år eller indtil ruten ændres.

5.6.2017

Peer Jensen

Dato

Opmålers underskrift

7.6.2017

Dato

De Spøgel

DAF's godkendelse

Dansk Atletik Forbund

Idrættens Hus
Brøndby Stadion 20
2605 Brøndby
E-mail: daf@dansk-atletik.dk
Tlf.: +45 4326 2308



OPMÅLINGSRAPPORT

RUTEN

Beskrivelse af rute

- Rundstrækning
Punkt-til-punkt

Underlag

- Asfalt
Grus
Græs
Sand

Terræn

- Bjergløb
Helt flad
Let kuperet
Stærkt kuperet

Afstand mellem start og mål: 0 m

Start afmærket

- Ja
Nej

Beskrivelse af startsted : Ved riste på stor plads for enden af Refshalevej 169

Mål afmærket

- Ja
Nej

Beskrivelse af mål : Ved riste på stor plads for enden af Refshalevej 169

Kilometer afmærket

- Ja Men kun km 2, 4, 6 og 8
Nej

Dansk Atletik Forbund

Idrættens Hus
Brøndby Stadion 20
2605 Brøndby
E-mail: daf@dansk-atletik.dk
Tlf.: +45 4326 2308



KALIBRERING

Kalibreringsstrækning : 300m
Sted/vej : Myggenæsgade

Før opmåling

Klokken : 10:40
Temperatur : 15 grader, skyet, let vind

	Counter start	Counter slut	Resultat
1.	926100	929469	3369
2.	929500	932870	3370
3.	932900	936268	3368
4.	936300	939669	3369

Gennemsnit : 3369
1000 meter (counts) : 11230
+ 1 promille : 11

Opmålings konstant (counts): **11241**

Efter opmåling

Klokken : 15:45
Temperatur : 15 grader, skyet, let vind

	Counter start	Counter slut	Resultat
1.	321900	325271	3371
2.	325300	328669	3369
3.	328700	332070	3370
4.	332100	335468	3368

Gennemsnit : 3369,50
1000 meter (counts) : 11231,67
+ 1 promille : 11,23

Efterkalibrerings konstant: 11243

Gennemsnits konstant : 11242
Efterkalibreringen gav ikke anledning til korrektioner

Dansk Atletik Forbund

Idrættens Hus
Brøndby Stadion 20
2605 Brøndby
E-mail: daf@dansk-atletik.dk
Tlf.: +45 4326 2308



OPMÅLINGEN

Opmålingsdato : 29.6.2017
Tidspunkt : 11:15-12:30
Vejrforhold : skyet, let vind
Temperatur : 15 grader

Opmålingsretning
Med løberetningen
Modsat løberetningen

Opmålingskonstant 1.000 m: **11241**

Distance: 10,000 km

Kilometerpunkt/fixpunkt	Counter viste	Beskrivelse af sted
Counter start	991300	Plads ud for hjørne ved skur 37A
2 km	13782	
4 km	36264	
6 km	58746	
8 km	81228	
Counter mål	99932	Plads ud for hjørne ved skur 37A

KONKLUSION/BESKRIVELSE

Rutens længde $(1099932-991300)/11,241 = 9,664$ km.

Ruten er 336 meter for kort.

Vi målte hen til ønsket start/mål $99932-100563 = 631$ counts = 56 meter.

Ruten bliver nu $9.664 + 112$ meter = 9.776 meter.

De manglende 224 meter findes ved at løbe 112 meter længere ud af Kløvermarksvej, hvorefter løberne krydser denne og løber 112 meter tilbage, inden de løber ind på sti mod Christiania. De 112 meter findes af arrangørerne på løbsdagen.

Løberne løber på cykel- og grusstier på Refshaleøen

Dansk Atletik Forbund

Idrættens Hus

Brøndby Stadion 20

2605 Brøndby

E-mail: daf@dansk-atletik.dk

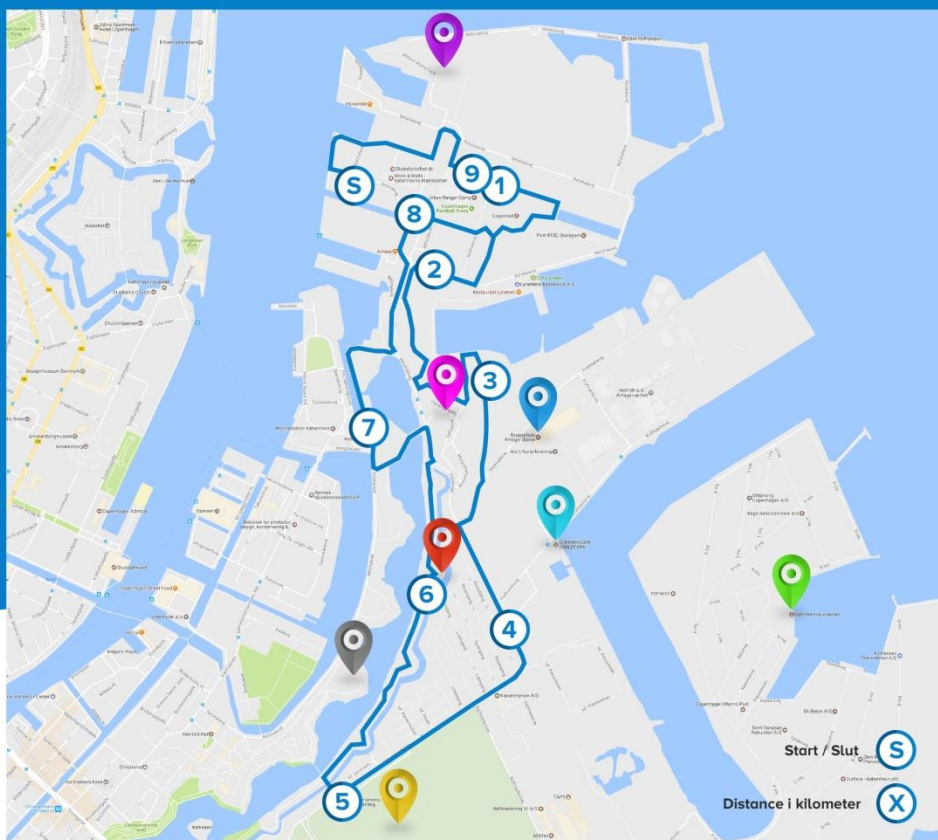
Tlf.: +45 4326 2308



DAF-opmåling

Rutekort

2. ETAPE - REFSHALEØEN 10 KM



Amager Bakke

Når energianlægget Amager Bakke åbnes i 2017, bliver det verdens mest moderne og miljørigtige affaldsbaserede energianlæg. På toppen af anlægget er bl.a. planlagt skibakke, klatrevæg og løbestier



Kløvermarken

'Kløveren' (oprindeligt Christianshavns Fælled) har altid været et af byens populære åndehuller. Det er kendt som idrætsanlæg, og har igennem historien været brugt som græsningsområde, som flyveplads og til militære formål



Kbh's Gamle Henrettelsesplads

Henrettelseskuret (kaldet skydeskuret) var et af to steder, dødsdomme i retsopgøret efter besættelsen blev fuldbyrdet i 1946-50. Betongulv og afløbsrist til henrettedes blod kan stadig ses



Vandflyverhangaren

Tidligere Søværnets værksted, nu ultramoderne kontorbygning. Bygnings specielle form skyldes dens oprindelige funktion, hvor man byggede og renoverede vandflyvere



Prøvestenen

En stor kunstig ø med et fort, hvis opgave oprindeligt var at beskytte indsejlingen til København. I 1922 blev forsvarsværket nedlagt, og blev omdannet til opbevaring af olie og benzin



Teaterøen

Åbnede i 2013 som en ny platform for dansk og international scenekunst, placeret blandt rå industri og utæt natur. Her præsenteres festivaler og gæstespil fra egen-teatre, projektteatre og anden scenekunst



Copenhagen Cable Park

Få vækkelige arme, ømme lårmuskler og en tur i vandet. Wakeboarding blander disciplinerne vandski og snowboarding, bare med et board i stedet for ski og uden sne



Christiania

'Staden' omfatter en stor del af Københavns voldanlæg, og har årligt ca. 1/2 million turister, der særligt kommer for at se Pusher Street der dog blev ryddet i 2016 af Christianitterne selv efter en skudepisode