

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, 4. etape
Løbsdato : 22.6.2017
Sted / By : Havneringen
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) : 11,749 km
Tillæg 1 promille : 12 m
Opmålt rute : 11,761 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

Ok 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 : Amager Fælled, ved væltet træ (kan ikke komme det nærmere)

Mål afmærket

- Ja
Nej

Beskrivelse af mål : Amager Fælled, ved væltet træ (kan ikke komme det nærmere)

Kilometer afmærket

- Ja Men kun km 2, 4, 6, 8 og 10
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 : 14:00-15:30
Vejrforhold : skyet, let vind
Temperatur : 15 grader

Opmålingsretning
Med løberetningen
Modsat løberetningen

Opmålingskonstant 1.000 m: **11241**

Distance: 11,749 km

Kilometerpunkt/fixpunkt	Counter viste	Beskrivelse af sted
Counter start	175800	Amager Fælled, ved væltet træ
2 km	198282	
4 km	220764	
6 km	243246	
8 km	265728	
10 km	288210	
Counter mål	307873	Amager Fælled, ved væltet træ

KONKLUSION/BESKRIVELSE

Rutens længde (307873-175800)/11,241 = 11,749 km.

Løberne løber på cykel- og grusstier på Amager Fælled og langs Havneringen

Dansk Atletik Forbund

Idrættens Hus

Brøndby Stadion 20

2605 Brøndby

E-mail: daf@dansk-atletik.dk

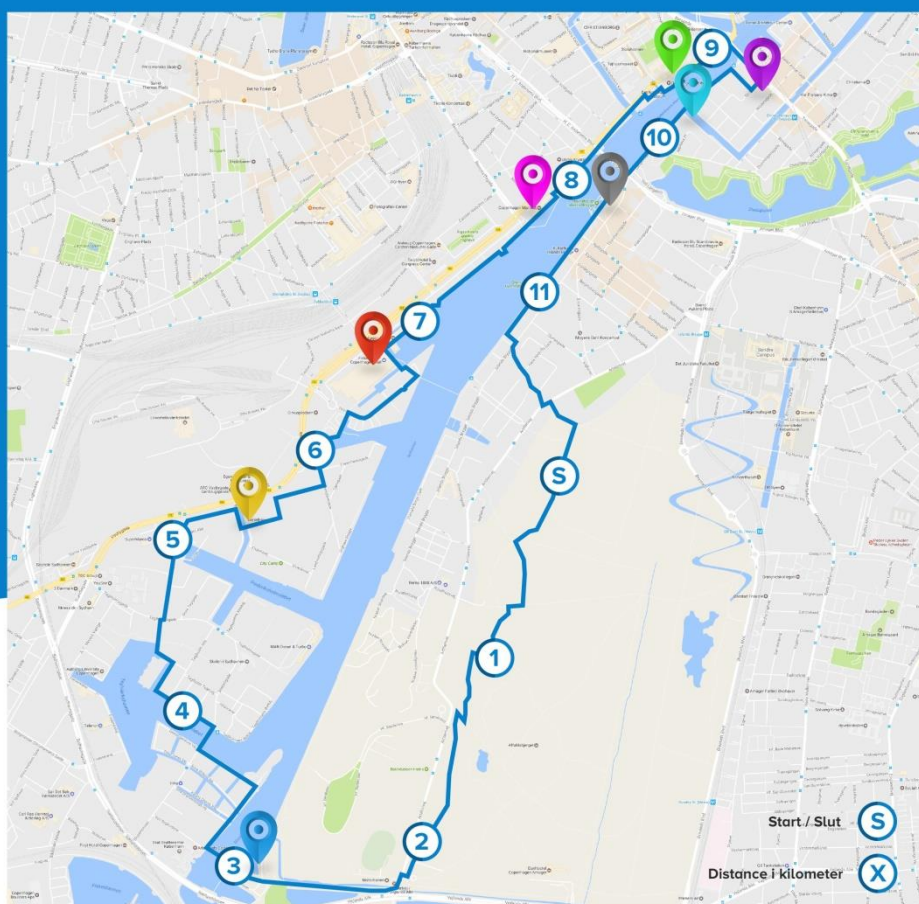
Tlf.: +45 4326 2308



DAF-opmåling

Rutekort (distancen ikke korrekt)

4. ETAPE - HAVNERINGEN 11,91 KM



Udkigspunkt

Slusen lægger navn til både Sluseholmen og husbåde-kvarteret Ved Slusen. I dag tillader Slusen stadig både adgang til havnen sydfra og er desuden et yndet lystfiskerspot



Belvederebroen

Det sidste kapitel i Havneringen er foldet som origami i røde stålplader, betyder 'bygning med smuk udsigt' og er opkaldt efter en gård, der lå på Sønder Boulevard, hvor kysten tidligere gik



Cykelslangen

Svævende 7 meter over jorden bugter den knald-orange cykelbro sig, og skaber en elegant genvej for de 12.000 cyklister der dagligt krydser Bryggebroen



Kalvebod Bølge

Havnepromenaden er lavet af egetræ, står på 284 pæle, og er formet som to buer, der strækker sig ud i havneløbet og indrammer tre vandbassiner. Bruges bl.a. til kajak, løb og fitness



Børsen

Opført i 1620'erne af Christian IV og fungerede op i 1800-tallet som varebørs og senere fondsbørs. Rytterne siger, at Børsens spir vogter mod fjendeslag og ildsvåde. Pudsigt nok har Børsen "overlevet" flere brande i nærområdet



Christians Kirke

Opført i 1754 og hed oprindeligt Frederiks Tyske Kirke. Efter danske forhold er indretningen ret speciel. Kirken er en såkaldt prædikenkirke, hvor tilhørerpladserne nærmest er som i et teater



Cirkelbroen

Olafur Eliasson har udviklet broen som en svingbro med sejlskibet som inspiration. De fem cirkelformede platforme, med hver deres mast, forbinder Christiansbro med Christianshavns Kanal



Havnebadet Islands Brygge

Et af Københavns mest populære friluftsbade tiltrækker børnefamilier, motionssvømmere og strandløvere fra hele byen. På varme dage hopper badegæster i havnen med friluft til byens tårne og livet i havnen