

**OPMÅLING AF LANDEVEJS-RUTE - CERTIFIKAT**

Arrangement : Etape Bornholm  
Løbs dato : uge 30  
By/sted : Hasle  
Arrangerende klub : Viking  
Ansvarlig kontaktperson : Hans Mikkelsen  
Telefon/e-mail : hm@bo42.dk

Opmåler : Kim Rasmussen  
Adresse : Ålekildevej 7 3770 Allinge  
Telefon/e-mail : Myregaard@mail.dk

Opmålingsdato : 24/1 2014  
Tidspunkt : 14.00  
Vejrforhold : sol  
Temperatur : -3 gr

---

Løbets distance(r) : 10 km  
illæg 1 promille : 10 m  
Opmålt rute : 10010 m

Beskrivelse af rute : Rundstrækning ( x ) Punkt-til-punkt ( )  
Hvis rundstrækning, længde : 10 km  
Underlag : Asfalt og ca 3,5 km skovvej fast  
Afstand mellem start og mål : ca 250 m

Start afmærket : Ja ( x ) Nej ( )  
Beskrivelse af startsted : Hus med 4 fag. Strandgade 17 Hasle. Blomst i  
murværket mellem 2-3 fag. Cykelskur ved Espersens fabrik Rød prik på kantsten

Mål afmærket : Ja ( x ) Nej ( )  
Beskrivelse af mål : P plads start hvor asfalt slutter. Kendemærke  
kloakdæksel 2 m nordvest. fra startstedet der er mærket op med rødt mærke

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

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.

24/1 2014 Kim Rasmussen 24.02.2014

---

Dato Opmålers underskrift Dato DAF's godkendelse

## DANSK ATLETIK FORBUND

Der løbes på hele vejen og op over serpentinervejen løbes der over hellen og mod Hasle torv. Stadig på hele vejen over torvet, ved købmanden drejes til højre og hjørner skæres af ud af Hasle mod Muleby. Ved klinkerfabrikken løbes til højre af lille sti og retur mod Hasle når man kommer ud på cykelstien igen. Det foregår på cykelstien som er af stennemel men meget fast og jævn. Igen hvor der er hjørner skæres de af. Ved campingpladsen hvor der løbes ud på vejen igen skal der sættes strimmel op fra træet og lidt ned på fælleden så de ikke skærer hjørnet for voldsomt. Aftales med HM. Efter Gasværksvej løbes der op på fortovet så hjørnet igen bliver skåret af. Ellers er det samtlige hjørner der er skåret af ned til mål. Og hele vejen bruges osse nede på havnen så de kan skære lidt af lige efter pølsevognen.



## OPMÅLING AF LANDEVEJS-RUTE – KALIBRERING

Arrangement : etape Bornholm  
 Løbs dato : uge 30  
 By/sted : Hasle  
 Arrangerende klub : Viking  
 Opmåler : Kim Rasmussen

Kalibreringsstrækning : Olsker 300 m  
 Sted/vej :  
**Før opmåling** : Klokken : 13.30 temperatur : -3 grader,  
 skyet

	Counter start	Counter slut:	Resultat
1.	<b>271000</b>	<b>274412</b>	<b>3412</b>
2.	<b>274412</b>	<b>277823</b>	<b>3411</b>
3.	<b>277823</b>	<b>281235</b>	<b>3412</b>
4.	<b>281235</b>	<b>284647</b>	<b>3412</b>

Gennemsnit : 3411,75  
 1000 meter (counts) : 11372,50  
 + 1 promille : 11,37

Opmålings konstant (counts) : **11384**

**Efter opmåling** : Klokken : 16.10 temperatur : -3grader, skyet

	Counter start	Counter slut:	Resultat
1.	636600	640012	3412
2.	640012	643424	3412
3.	643424	646835	3411
4.	646835	650247	3412

Gennemsnit : 3411,75  
 1000 meter (counts) : 11372,50  
 + 1 promille : 11,37

**Efterkalibrerings konstant** : **11384**

Gennemsnitskonstant : **11384**



**OPMÅLING AF LANDEVEJS-RUTE – OPMÅLINGEN**

Arrangement : Etape Bornholm  
Løbs dato : uge 30 2014  
By/sted : Hasle  
Arrangerende klub : Viking  
Opmåler : Kim Rasmussen

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

Opmålingskonstant 1.000 m : **11384** (se kalibrerings skema)

	Counter viste	Beskrivelse af sted
Counter start	: 404000	Mål silderøgeriet p plads klokdæksel
Kilometerpunkt :		

Counter mål : : 517840 Strandgade 17 Hasle. blomstermotiv muret i væg ml 2-3 fag på huset Her er start

.



OPMÅLING AF LANDEVEJS-RUTE – FAKTURA

Arrangement :Etape Bornholm  
Løbs dato :uge 30  
By/sted :Hasle  
Arrangerende klub :Viking  
Ansvarlig kontaktperson :Hans Mikkelsen  
Opmåler :Kim Rasmussen

---

Opmålers honorar : 1.000 kr.

Transportudgifter

• Togbillet *)	:	(fra	til	t/r)	
• Egen bil	:	(30	km á 3,56)		107 Kr
• Storebæltssafgift	:				
• Andet	:	(		)	
I alt	:				

\*) Billetterne er inkl. cykelbillet. I alt 1107 kr

Bedes efter DAF's godkendelse indsat på bank konto nummer:

Danske Bank 4720 3470410921

---

Venlig hilsen Kim Rasmussen