

Sivilingeniør Helge Hopen AS

# Ferjetilbodet i Austevoll

Trafikkdata

2.11.2015

## INNHOLD

<b>1</b>	<b>INNLEIING .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>FAKTA OM AUSTEVOLL .....</b>	<b>3</b>
2.1	KJELDER .....	3
2.2	FOLKETAL .....	3
2.3	NÆRINGSLIV OG VERDISKAPING .....	3
<b>3</b>	<b>FERJETRAFIKKEN.....</b>	<b>4</b>
3.1	TRAFIKKUTVIKLING .....	4
3.2	TRAFIKKGRUNNLAG OG FREKVENS .....	7
<b>4</b>	<b>OPPSUMMERING .....</b>	<b>8</b>

## **1 INNLEIING**

Austevoll kommune ønsker betre ferjetilbod til og frå kommunen. Kommunen har ingen alternative transportårer for køyrety til og frå kommunen og er særskilt avhengig av ferjetilboden.

På denne bakgrunn ønsker kommunen å få dokumentert fakta omkring ferjetilboden til og frå Austevoll, og sjå dette i lys av nøkkeltal for busetting, næringsliv og verdiskaping.

Austevoll kommune har engasjert Sivilingeniør Helge Hopen til å samle inn og illustrere enkle nøkkeltal for ferjetilboden, samt fakta om Austevoll kommune. Dokumentasjonen er samla i denne rapporten.

Bergen 2.11.2015

## 2 FAKTA OM AUSTEVOLL

### 2.1 Kjelder

Kjeldene for etterfølgjande statistikk er:

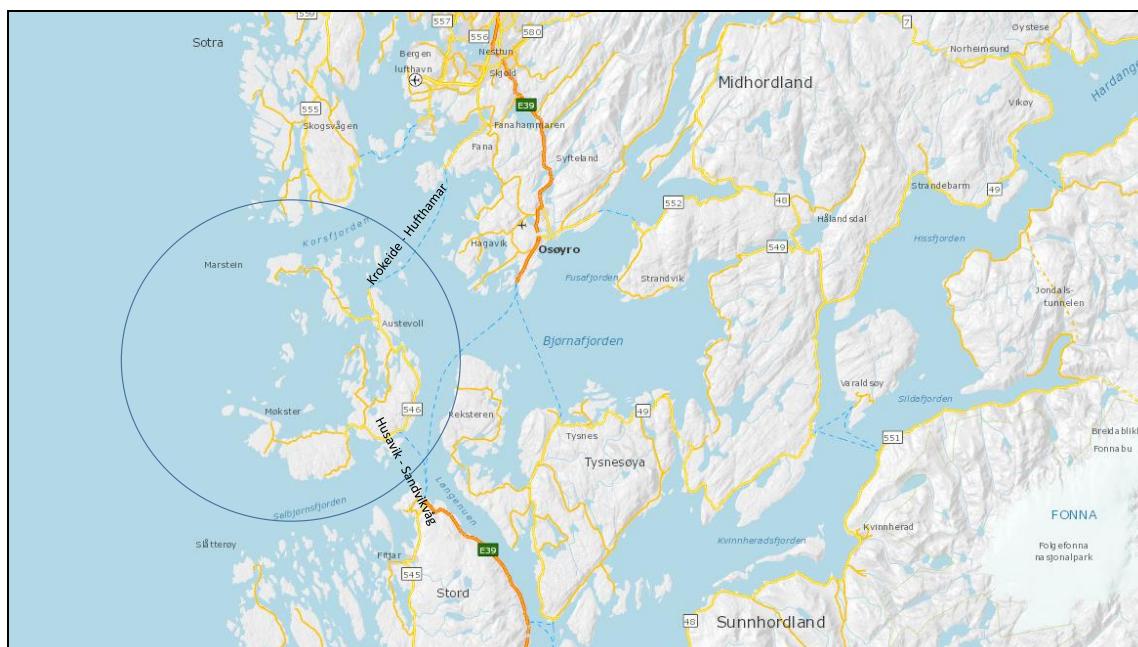
- SSB
- Hordaland fylkeskommune (Statistikk.ives)
- Austevoll kommune
- Statens vegvesen, ferjedatabanken

### 2.2 Folketal

Austevoll kommune har om lag 5.000 innbyggjarar og er avhengig av ferje og snøggbåt for transport til fastlandet.

Kommunen har hatt en vekst i folketalet på ca. 10% dei siste 5 åra.

Kontraktstida for neste avtale om ferjedrift kan strekkje seg til 2032. Prognosene for folketalet på det tidspunktet er ca. 6.500, dvs. nærmere 30% vidare vekst i folketalet.



Figur 1. Oversiktskart Austevoll m/ ferjesamband til fastlandet.

### 2.3 Næringsliv og verdiskaping

Austevoll kommune står registrert med ca. 3000 arbeidsplassar, der om lag 86% er innanfor privat sektor (70% i snitt for heile Hordaland).

Austevoll har verksemder med høg verdiskaping. Nettoprodukt pr. sysselsett (ikkje-finansielle aksjeselskap) var i 2013 ca. 2,1 mill.kr. Dette er høgast i alle kommunane i Hordaland og 62% høgare enn landsgjennomsnittet.

Talet på pendlarar ut av kommunen pr. 2014 er 383. Nivået har auka med ca. 1,2% pr. år i perioden 2000-2014.

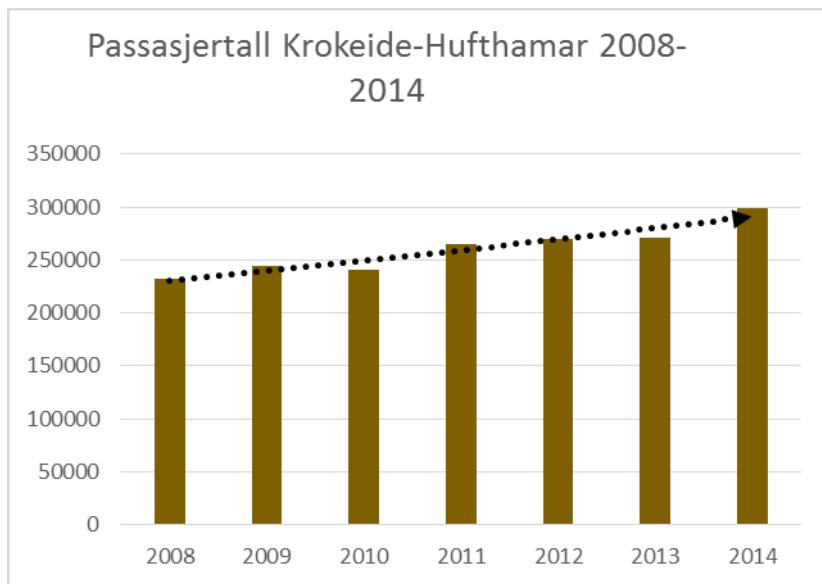
Talet på pendlarar inn til kommunen pr. 2014 er 709. Nivået har auka med ca. 11% pr. år i perioden 2000-2014.

Det er venta fortsatt auke i talet på pendlarar og desse er heilt avhengig av ferjetilbodet til og fra Austevoll.

### 3 FERJETRAFIKKEN

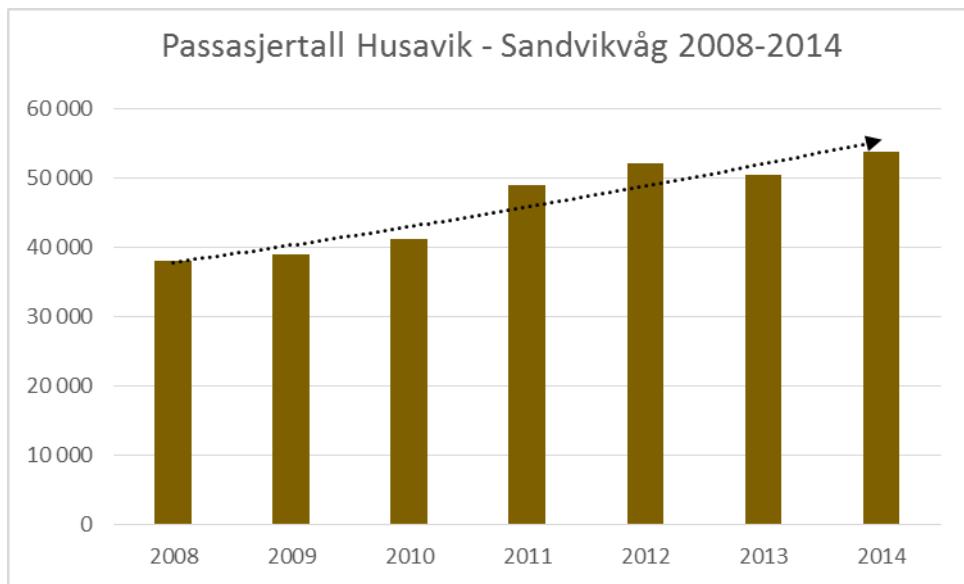
#### 3.1 Trafikkutvikling

##### 3.1.1 Passasjerar



Figur 2. Talet på passasjerar på Hufthamar-Krokeide 2008-2014.

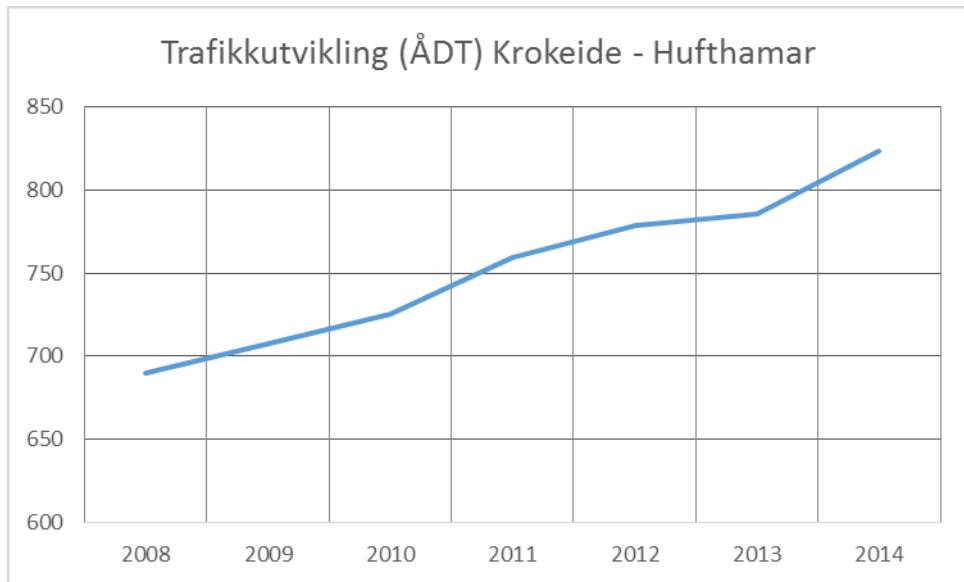
Talet på passasjerar har auka med ca. 29% dei siste 6 åra.



Figur 3. Talet på passasjerar på Husavik - Sandvikvåg 2008-2014.

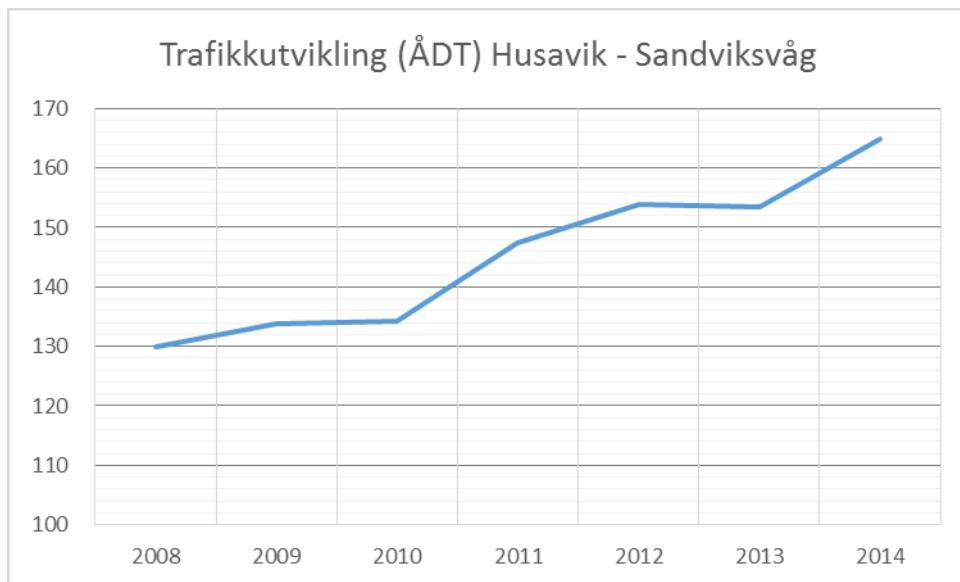
Talet på passasjerar har auka med ca. 41% dei siste 6 åra.

### 3.1.2 Køyrety



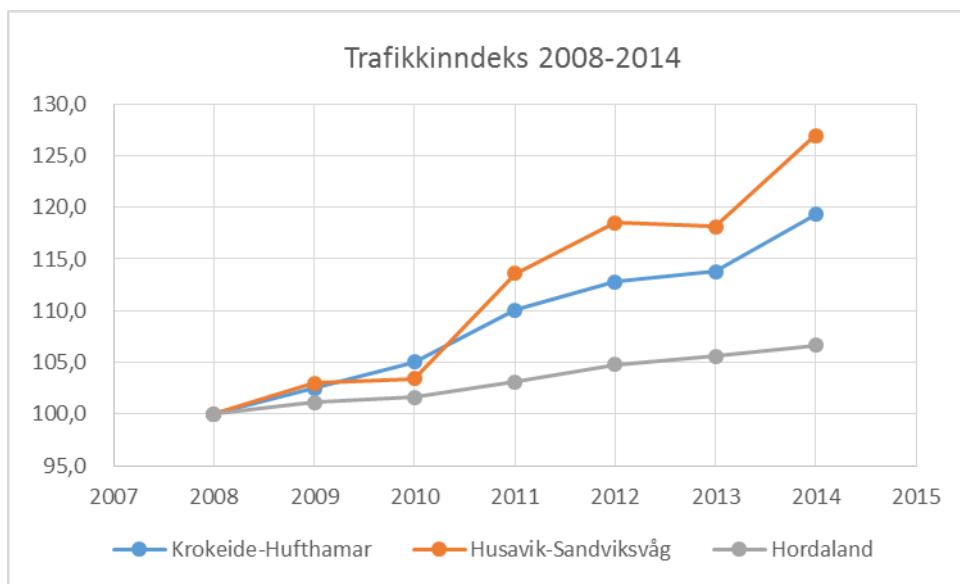
Figur 4. ÅDT på sambandet Krokeide - Hufthamar 2008-2014.

Talet på køyrety (ÅDT) har auka med ca. 19% dei siste 6 åra.



Figur 5. ÅDT på sambandet Husavik-Sandviksvåg 2008-2014.

Talet på køyrety (ÅDT) har auka med ca. 27% dei siste 6 åra.



Figur 6. Relativ utvikling i trafikkmengd på ferjesambanda til Austevoll samanlikna med snittet for heile vegnettet i Hordaland.

Trafikken til og frå Austevoll aukar vesentleg meir enn elles i Hordaland.

Medan trafikkveksten på vegnettet i Hordaland har auka med ca. 7 % dei siste 6 åra, har trafikkauken på sambanda til Austevoll auka med 19% (Krokeide-Hufthamar) og 27% (Husavik-Sandviksvåg).

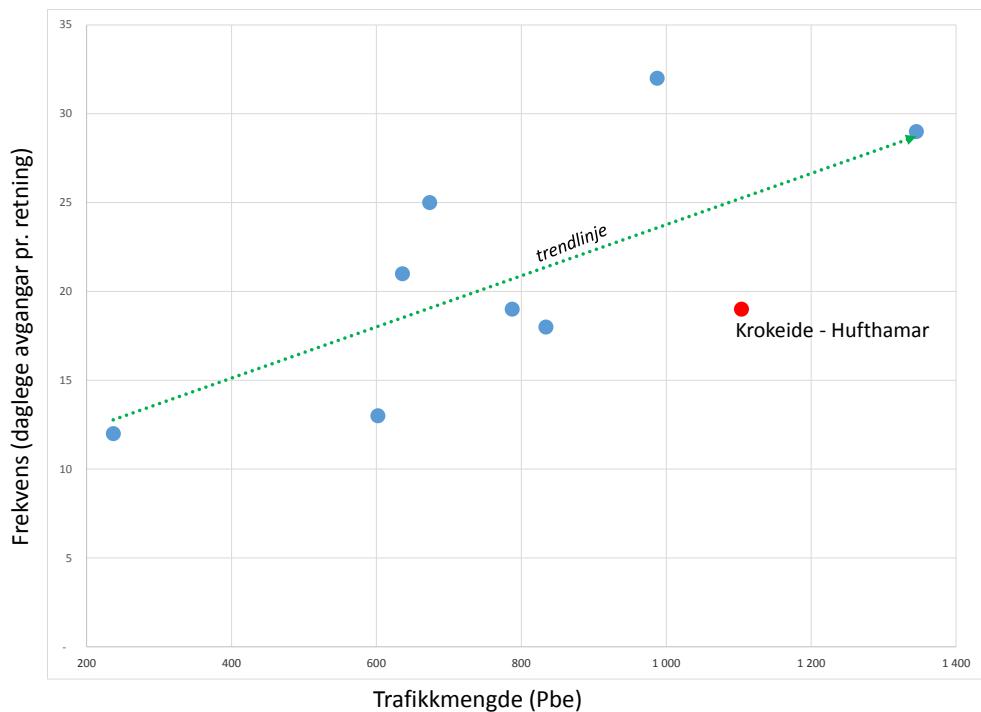
### 3.2 Trafikkgrunnlag og frekvens

Tala i tabellen syner registrert trafikkmengd og talet på daglege avgangar nokre av fylkesvegsambanda i fylket. Daglege avgangar gjeld inneverande periode, hausten 2015, på kvardagar og i ei retning.

Ferjesamband	Pbe 2014	Daglege avgangar
Krokeide - Hufthamar	1 104	19
Årsnes- Gjermundshamn	987	32
Hatvik - Venjaneset	1 345	29
Halhjem-Våge	602	13
Leirvåg - Sløvåg	834	18
Jektevik - Hodnaneset	674	25
Skjærsholmane - Ranavik	636	21
Jondal - Tørrvikbygd	787	19
Husavik - Sandvikvåg	237	12

Sett vi tala i system får vi eit utrykk for samanhengen mellom etterspurnad (trafikkmengd) og tilbod (frekvens). Dersom ein legg til grunn at tilboden (frekvens) bør stå i forhold til etterspurnaden (trafikken), ligg sambandet Krokeide-Hufthamar litt utanfor trendlinja, med vesentleg lågare frekvens enn ferjesamband med same trafikknivå.

Austevoll har ingen alternative køyreruter til fastlandet. For alle dei andre sambanda i denne oversikten er det alternative køyreruter, enten via andre ferjesamband eller via fast vefsamband.



Figur 7. Samanheng mellom trafikkmengd og frekvens for ferjesambanda i tabellen over – dagens situasjon.

## 4 OPPSUMMERING

Rapporten syner fakta og statistikk for ferjetilbodet til og fra Austevoll. Kort oppsummering i hovudpunkt:

- Austevoll har hatt ein vekst på 10% i folketalet dei siste 5 åra, og innbyggjartalet er venta å stige ytterlegare 30% dei neste 15-20 åra.
- Austevoll har eit næringsliv som har høgast verdiskaping pr. sysselsatt i Hordaland og som ligg 62% høgare enn landsgjennomsnittet. Innpendlinga til kommunen har auka med gjennomsnittleg 11% kvart år sidan år 2000.
- Medan trafikkveksten på vegnettet i Hordaland har auka med ca. 7 % dei siste 6 åra, har trafikkauken på sambanda til Austevoll auka med 19% (Krokeide-Hufthamar) og 27% (Husavik-Sandvikvåg).
- Utviklinga i folketal, næringsutvikling og pendling tydar på at veksten vil halde fram i åra som kjem.
- Ferjetilbodet (frekvens) på Krokeide – Hufthamar ligg i dag vesentleg lågare enn på andre ferjesamband i fylket med tilsvarande trafikkmengd. Trafikken på desse sambanda har alternative køyreruter. Det har ikkje Austevoll.