



**Nofima**



---

# Prosjektet: Optimalt inntak, ettertørrking, og lagring av tørrfisk

Resultat fra inntak i 2015 og til nå i 2016

Sjurdur Joensen, NOFIMA

---

# Kort om prosjektet

- Finansiert av FHF og Innovasjon Norge.
- Brødrene Berg AS ved Rolf Jarle Andreassen er prosjektleder.
- Nofima og SINTEF er forskningspartnere.
- Prosjektet varer i to år, 2015 og 2016.

---

# Deltakende bedrifter

- Brødrene Berg AS
- Brødrene Andreassen Værøy AS
- Astrup Lofoten AS
- Lofoten Viking AS
- Nic. Haug AS
- Røst Sjømat AS
- Hovden Fiskeindustri
- GK Norge AS

---

# Gjennomføring på alle bedrifter

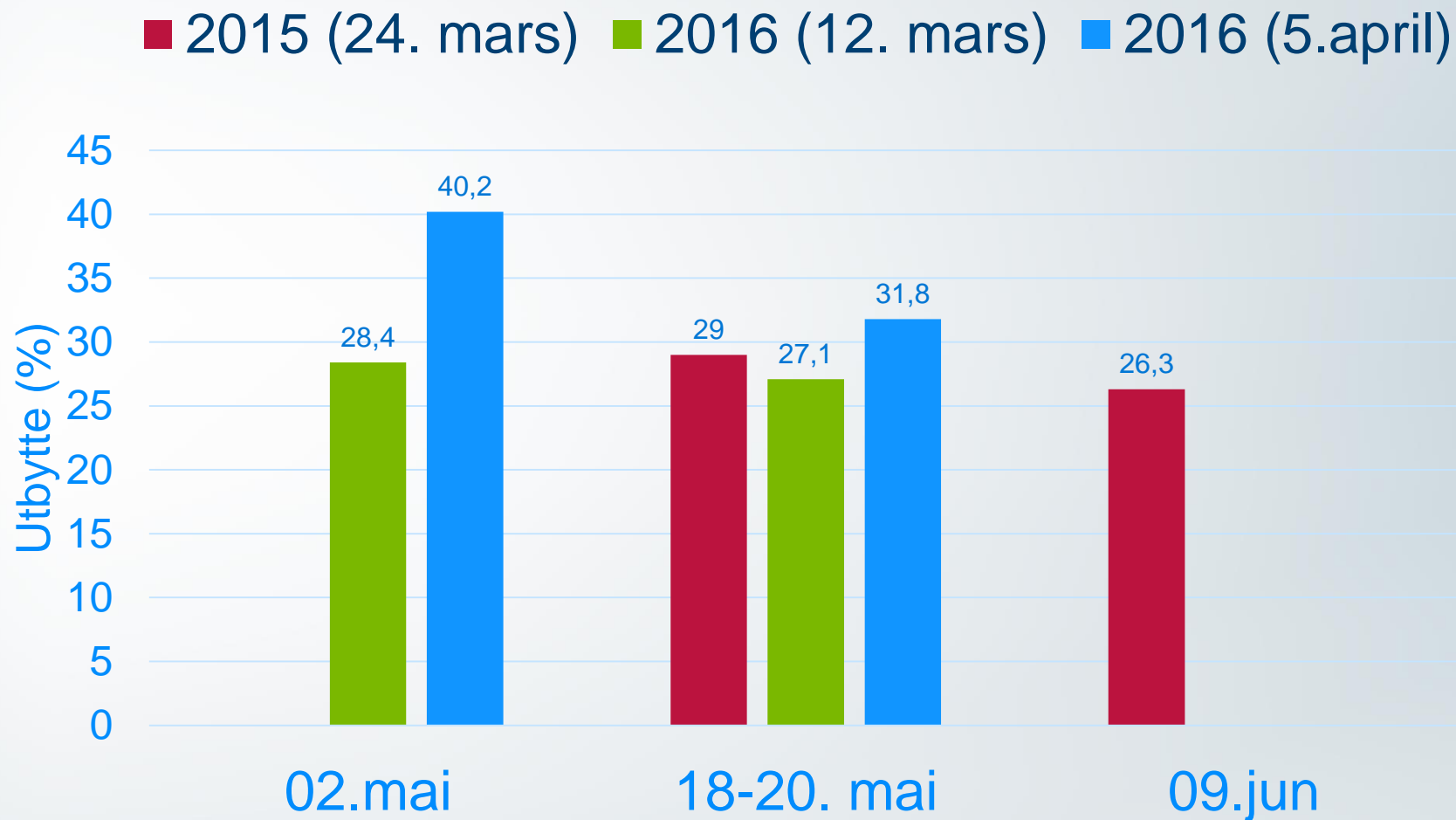
- Hengt fisk av ulik størrelse (1,5 kg, 3,0 kg og 4-5 kg)
- Ta inn fisk på tre/fire ulike tidspunkt (2. mai, 20. mai, 9. juni og 30. juni)
- Ettetørking og lagring på bedriftenes egne lager. Temperatur og fuktighet måles i lagrene.
- Registrerer fiskens vekt, kvalitet og vanninnhold.

---

# Et utvalg av resultat fra 2015 og 2016

- Ta inn tørrfisken så snart den er klar for inntak, heller enn å ta inn etter dato.
- Gjennomgående litt bedre utbytte og kvalitet på fisk som er tatt inn tidlig.
- Fisk hengt tidlig og småfisk er tidligere klar for inntak.

# Utbytter ved inntak

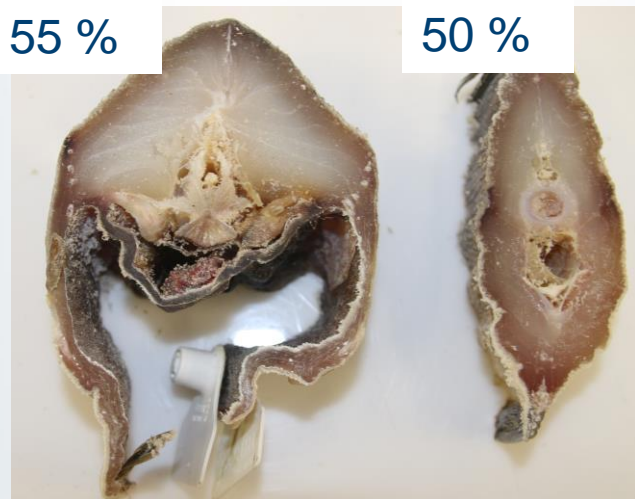
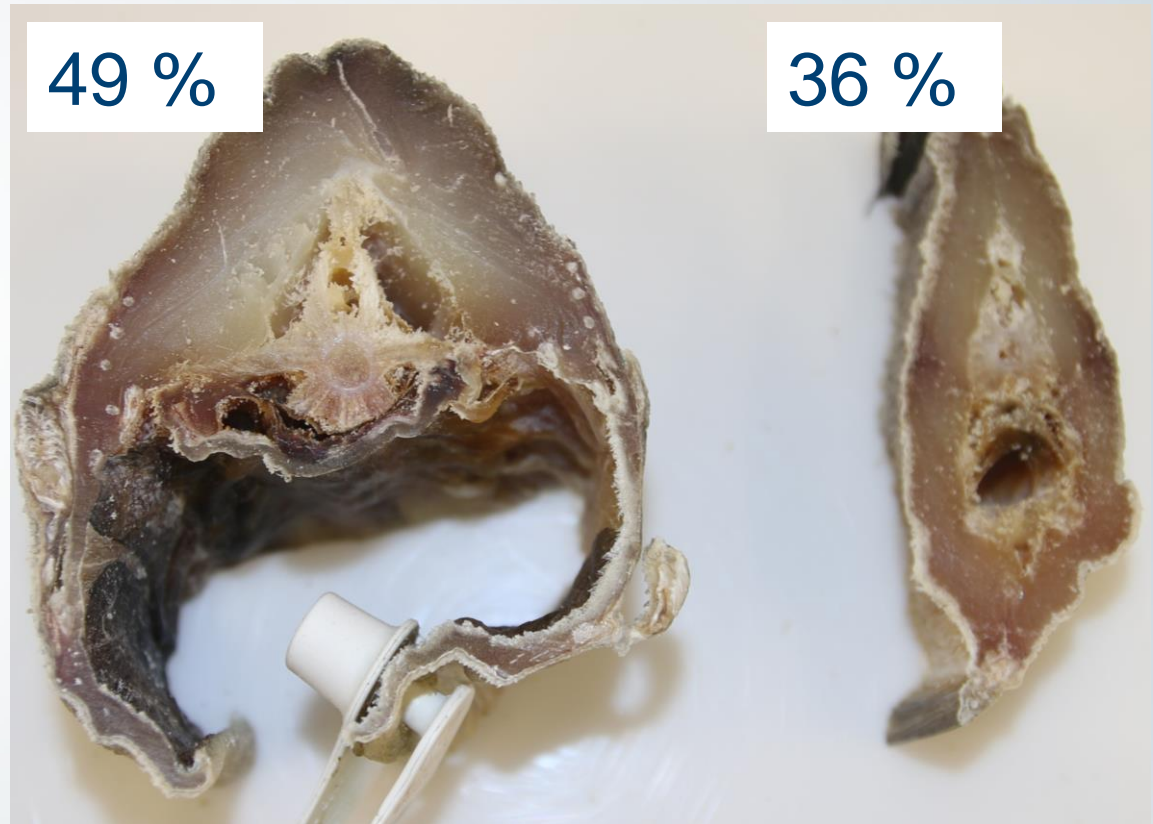
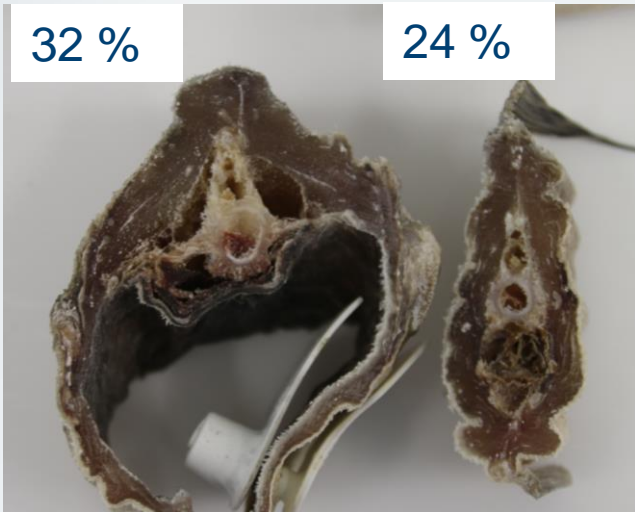


# Vannprøve fra loin og spor





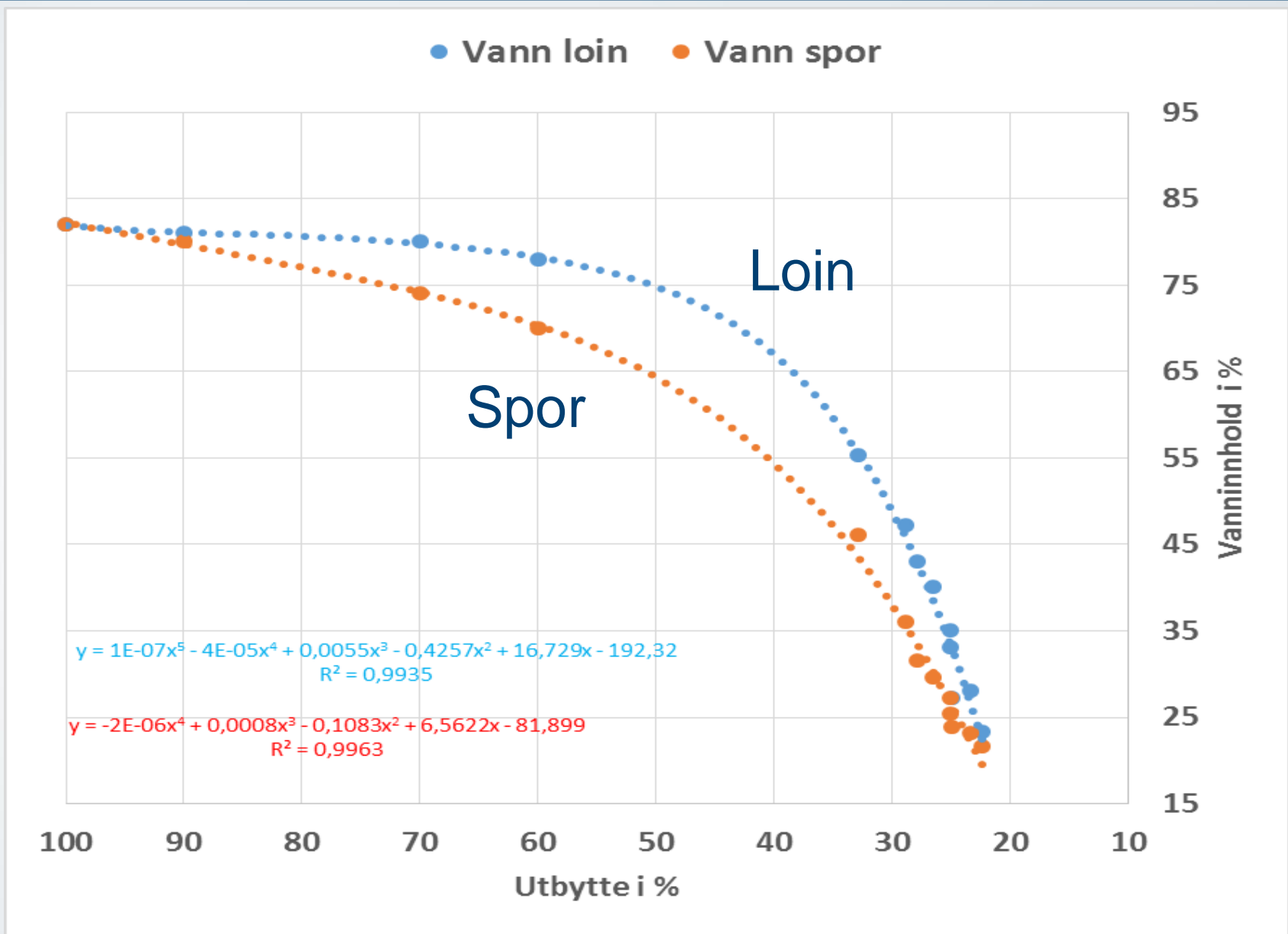
# Vanninnhold 20. mai 2015



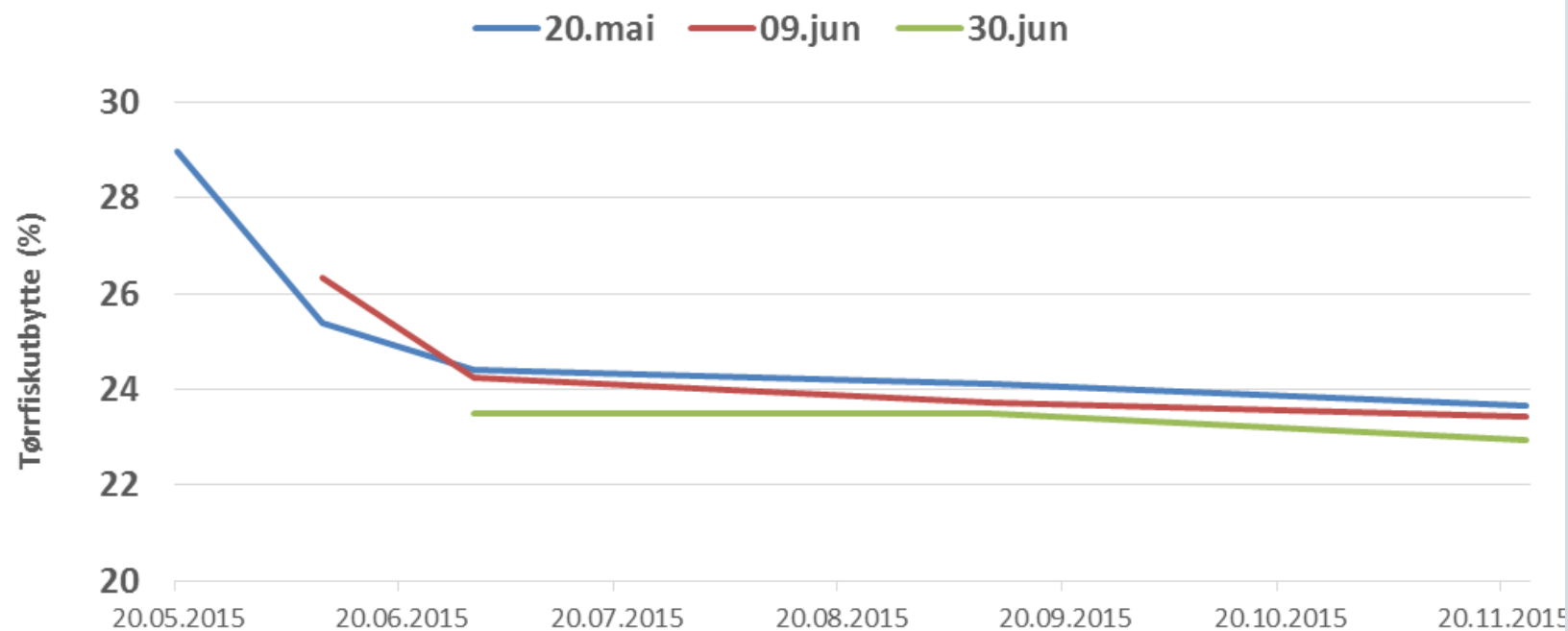
---

**3,1 kg tatt inn 2. mai 2016. Utbytte 31%**



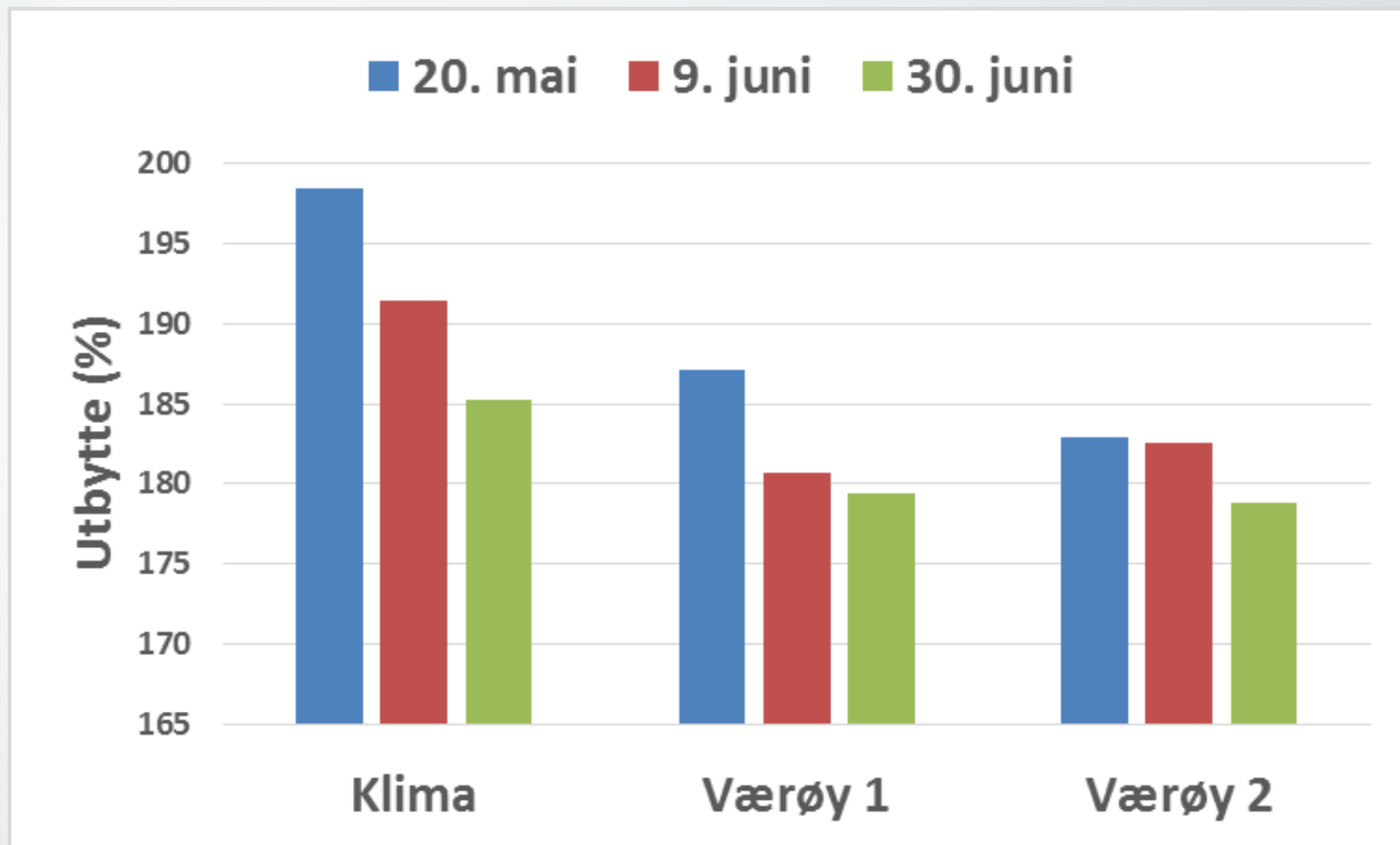


# Tørrfiskutbytte for 3 kg fisk

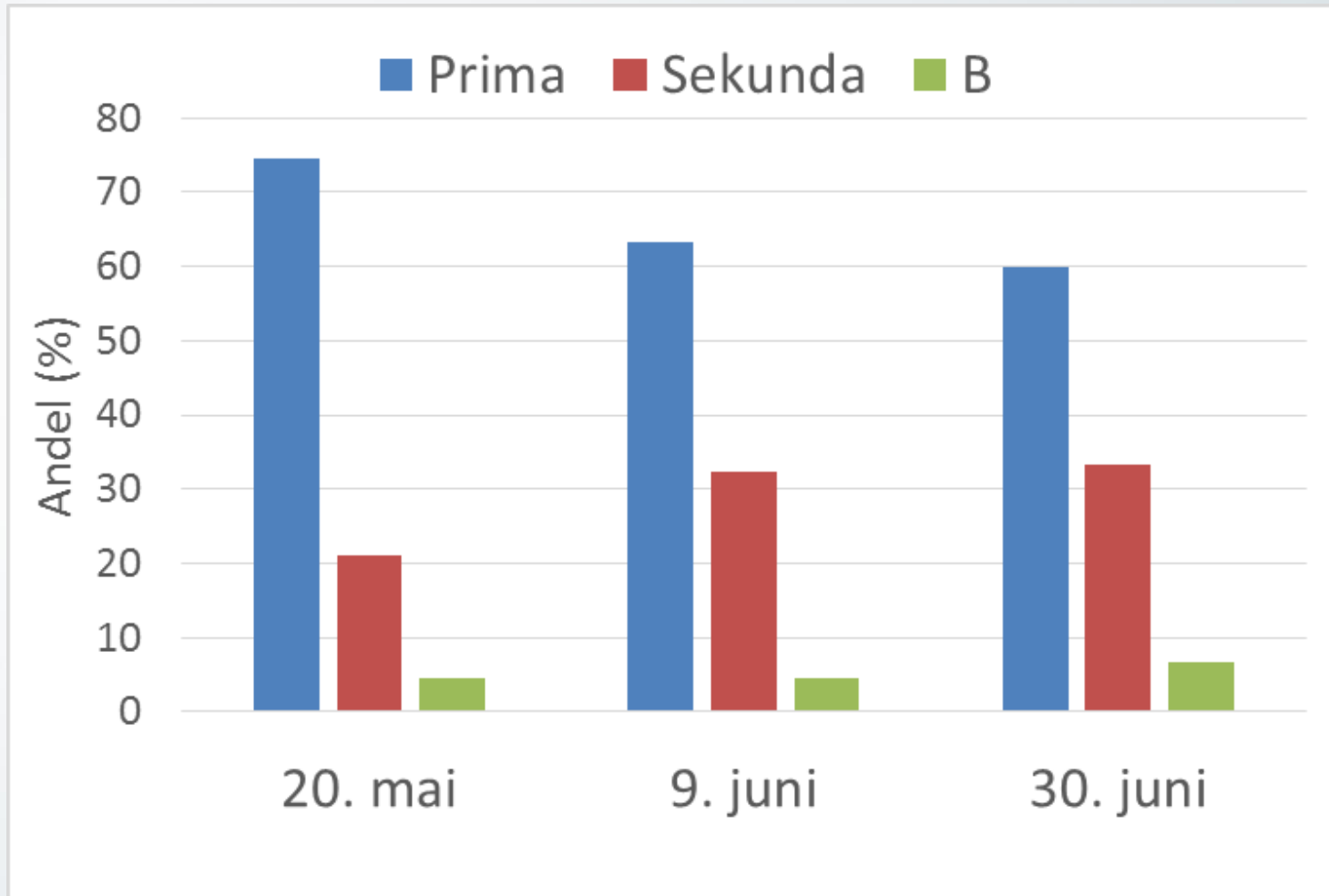


	20.05.2015	09.06.2015	30.06.2015	10.09.2015	23.11.2015
20.mai	29,0	25,4	24,4	24,1	23,7
09.jun		26,3	24,3	23,7	23,4
30.jun			23,5	23,5	22,9

# Utbytte som bløytet filet fra tørrfisk



# Kvalitet tørrfisk 3 kg, snitt fra 3 bedrifter på Værøy





# Lutefisk





---

**Takk for oppmerksomheten**

[www.nofima.no](http://www.nofima.no)