



Velkommen til Bergen og Temadag 24. mars 2011. Start: kl. 09:30



Året som har gått

- Stigende energipriser gir mer målefokus
 - Opptøyer / opprør i Tunisia, Egypt, Libya, Bahrain
 - Jordskjelv / Tsunamie i Japan (Kjernekraft ↓)
 - Lave nivåer i Norske vannmagasiner, kald vinter
- Målefokus i form av
 - Utvidet testing av målere m.h.p nøyaktighet
 - Store Coriolis målere (Ormen Lange, Yme)
 - Korrekt eierskapsallokering i.f.m satelitter



Året som har gått

- Fallende påviste olje & gass reserver i Norge
 - Skal kompenseres ved å øke utvinningsgraden i eksisterende felt og påvise mer
 - Lofoten / Vesterålen, Barentshavet
- Økende fokus på klimautslipp
 - Mer intelligente løsninger (målinger, modelleringer, etc)
 - CO2 håndtering Mongstad utsatt
- Oppstart av nye felt
 - Gjøa
 - Trym, Cross Border Norge – Danmark



Fremtidige aktiviteter

North Sea Flow
Measurement Workshop
Tønsberg 25-28 oktober



Videreføre kunnskap
hevende tiltak i form av
aktuelle artikler i
"NFOGM nytt", samt se
på muligheten for å
etablere nye møte
plasser som gir større
mangfold og bredere
medlemsmasse.

NFOGM har plass til flere medlemmer!



Temadag - Hoved Punkter



- Bruk av flerfasemålere i forbindelse med eierskapsallokering
- Fiskalmåling av gass, mengde og kvalitet



Temadag 2011

09:40	Fremtidig teknologibehov flerfasemåling
10:10	Behov for å integrere flerfasemålere i installasjonens målesystem
10:40	Kaffepause
11:00	Felterfaringer fra Tyrihans og Morvin
11:45	Lunsj



Temadag 2011

13:00	USM oppfølging
13:30	USM kvalitetsparametere
14:00	Kaffepause
14:20	GC erfaringsdata
14:50	Analyse av gass (sample handling)
15:10	Vannmåling i naturgass – felttest K-lab
16:00	Årsmøte NFOGM, inkl. utdeling av Åns og Bragd pris



Temadag 2011

Takk til årets komité

- Kåre Kleppe, Statoil
- Lise Pettersen Sletta, Teekay
Petrojarl Production
- Per Lunde, UIB, Institutt for fysikk og
teknologi
- Lykke til med arrangementet