

Nedfall fra Tsjernobyl og Fukushima

Martin Album Ytre-Eide

Steinkjer, 11.04.2011

www.nrpa.no



Statens strålevern
Norwegian Radiation Protection Authority

Utslipp og spredning fra Tsjernobyl

Oversikt over utslippet

Dato	26.04	27.04	28.04	29.04	30.04	01.05	02.05	03.05	04.05	05.05
%	25	8	6	5	4	4	7	11	14	16

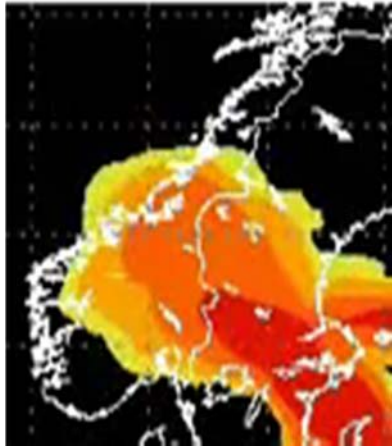
[Animasjon av utslippet](#)

www.nrpa.no

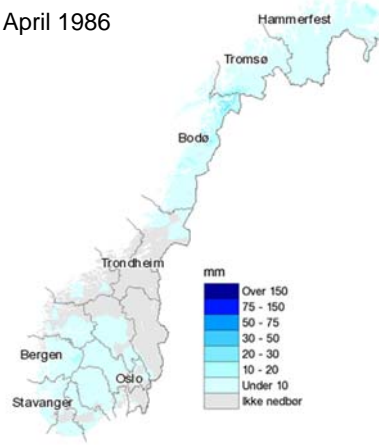


Statens strålevern
Norwegian Radiation Protection Authority

Nedfall i Norge fra Tsjernobyl



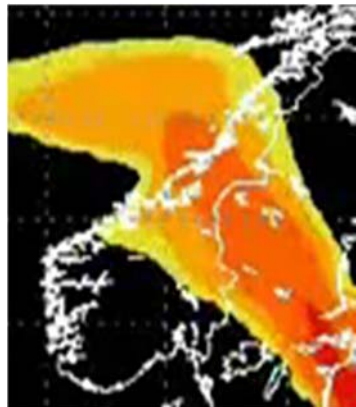
28. April 1986



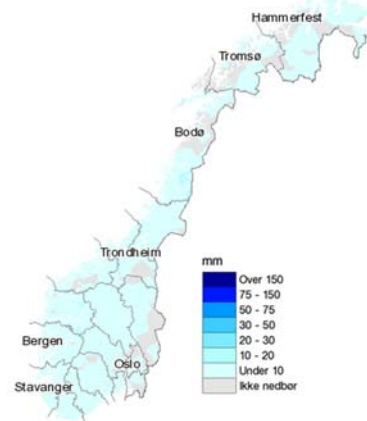
www.nrpa.no

Statens strålevern
Norwegian Radiation Protection Authority

Nedfall i Norge fra Tsjernobyl



29. April 1986

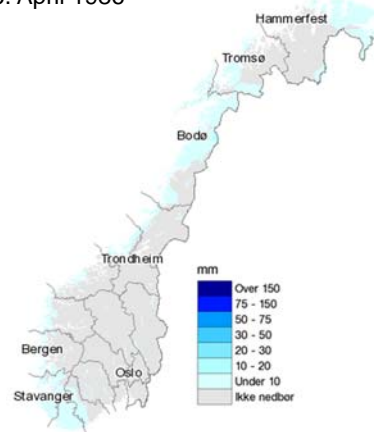
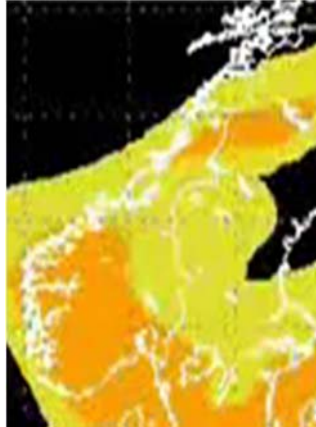


www.nrpa.no

Statens strålevern
Norwegian Radiation Protection Authority

Nedfall i Norge fra Tsjernobyl

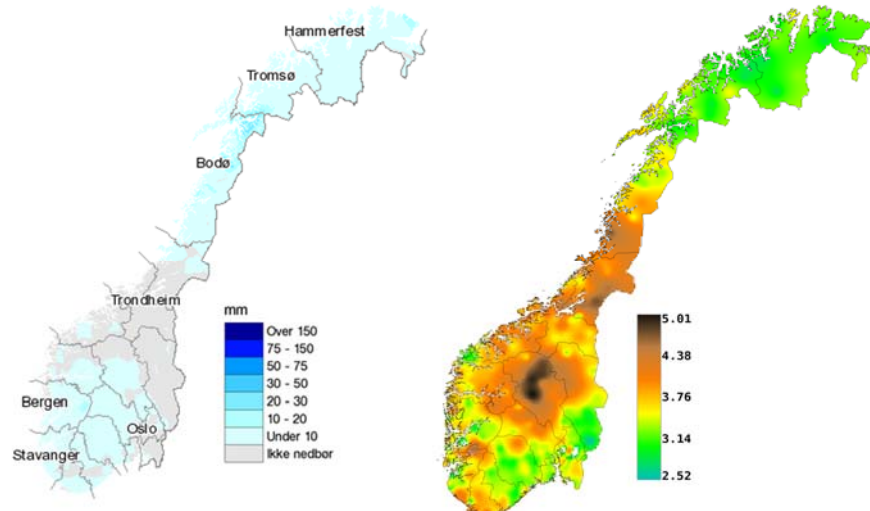
5. April 1986



www.nrpa.no

Statens strålevern
Norwegian Radiation Protection Authority

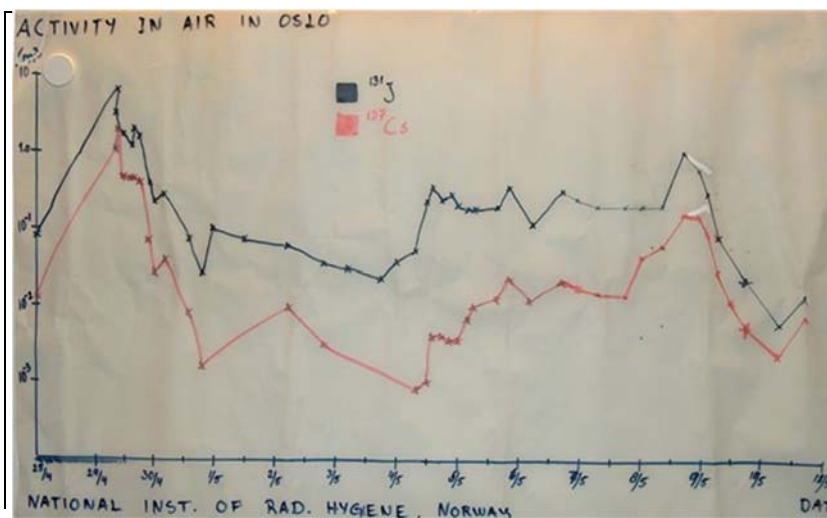
Nedfallskart over Norge



www.nrpa.no

Statens strålevern
Norwegian Radiation Protection Authority

Måling tatt av statens inst. for strålingshygiene



www.nrpa.no

Statens strålevern
Norwegian Radiation Protection Authority

Fukushima – spredning og nedfall

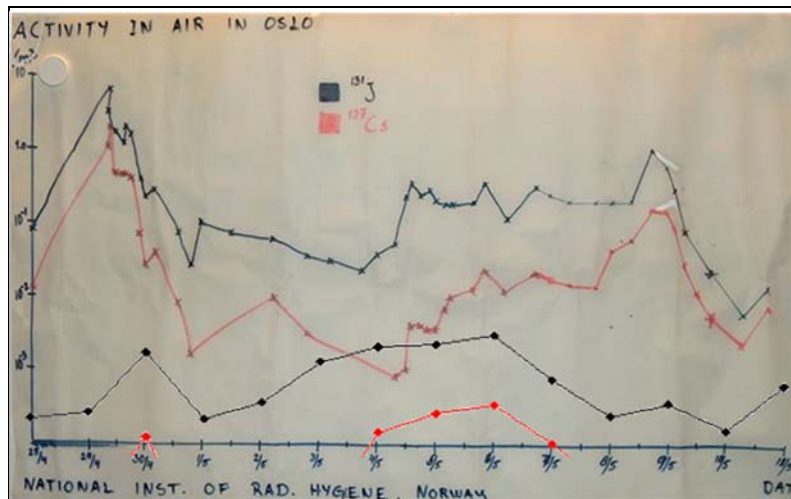
[Animasjon av spredning og nedfall fra Fukushima](#)

- Antatt kontinuerlig utslipp med start 12.mars og slutt 23.mars
- Blåtoner: nedfall
- Rødt – grønt: luftkonsentrasjon (Bq/m³) opp til 50 m
- Radioaktivitetsutslipp inn i værvarselsystemet

www.nrpa.no

Statens strålevern
Norwegian Radiation Protection Authority

Luftkonsentrasjonen fra Tsjernobyl og Fukushima



www.nrpa.no

 Statens strålevern
Norwegian Radiation Protection Authority

www.nrpa.no

 Statens strålevern
Norwegian Radiation Protection Authority