

## Metadatabase



DMU-web Forside Forlaring Registrer ny base Se base opdater base Slet base Overblik

27-10-2000, kl. 10:55:02

## Forlaring til kategorisering



### Datategori D1-4

- **D1 data.** Datasamlinger, der i udstrakt grad anvendes offentligt, politisk eller forvaltningsmæssigt, og som DMU har et formelt ansvar for. Typiske eksempler er aggregerede data fra Vandmiljøplanens overvågningsprogram og data fra luftmiljøovervågningen. Der vil ofte være tale om data, der er behandlet med henblik på en høj grad af forståelighed.
- **D2 data.** Datasamlinger, der har bred interesse i DMU eller andre faglige institutioner. Eksempler er grundlæggende meteorologiske, hydrologiske og geografiske og miljø-data. Der vil ofte være tale om data, som forudsætter særlig indsigt eller viden at fortolke.
- **D3 data.** Datasamlinger, der overvejende er af interesse i specifik faglig sammenhæng, f.eks. i en enkelt DMU afdeling.
- **D4 data.** Datasamlinger, der alene er af interesse for enkeltstående Fol projekter. Som regel er der tale om data, der ikke indsamles løbende over en længere periode.

### Adgang til DMUs data A1-3

- **A1** Fuld adgang.
- **A2** Betinget adgang.
- **A3** Ingen (eller begrænset) adgang.

### Data-kvalitet Q1-4

- **Q1 data.** Kvalitetskontrol på laboratorieniveau: Formel akkreditering af laboratorium.
- **Q2 data.** Kvalitetskontrol på målenetniveau: Høj kvalitetskontrol uden formel akkreditering.
- **Q3 data.** Kvalitetskontrol på stationsniveau: Kvalitetskontrollen omfatter de enkelte målinger og aggregering af data.
- **Q4 data.** Ukendt eller ingen kvalitetskontrol.

### Formidling af data F1-3

- **F1.** Internet-formidling (www) med løbende opdatering. Med løbende opdatering forstås også data, der opdateres dagligt, ugentligt, månedligt eller kvartalsvis. Der tilstræbes optimale søgemuligheder og bedst mulig on-line adgang for data med stor offentlig opmærksomhed. Med udbygning af internetets muligheder forventes en øget del af formidlingen placeret her.
- **F2.** Regelmæssige rapporter, temarapporter mv. Ofte tværgående data.
- **F3.** Ad hoc formidling i videnskabelige artikler o. lign. Normalt specielle data.

Har du spørgsmål eller kommentarer kan du kontakte  
Lars Villemoes, lvi@dmu.dk, lokal 1333 eller  
Per Schrøder, pns@dmu.dk, lokal 1394  
Senest opdateret 27-10-2000.

**Fuldt datablad: Vandkemisk data og feltmålinger i søer**

Dato: 1/24/2001, kl. 1:44:38 PM ID: 58

58	ID
Vandkemisk data og feltmålinger i søer	Navn
D3	Datategori: Status
D3	Datategori: Mål
D1 -> NOVA-data; D3 -> Amtsdata DMUdata; D4 -> forsøgsdata	Datategori
Overvågning, registrering/kortlægning, rådgivning og forskning	Opgavetype
Næringsstoffer i søvand og sediment: (N,P,Si) Vandkvaliteten i søvand (klorofyl, sigtdybde, ilt, pH og Ta)	Indhold
Formålet er at belyse søer's tilstand og opbygge viden om disse.	Formål
Datasamlingen indeholder følgende emner: Vandkem: pH, ilt, forfor, kvælstof, klorofyl, a, silicium og alkalinitet. Feltmålinger: Vandtemperatur, pH, ilt, sigtdybde og vandstand. Sedimentkem: Tørvægt, glødetab, fosforfraktioner, kvælstof, silicium og jern.	Parametre
Data fra 1970 og til dagsdato. For NOVA-data fra 1989 og til 1999	Omfang
For NOVA-data fra 1989 til 1999	Tidsserier
Der findes kun rådata	Aggregeringsniveau
SOF	Ardeiling
JPJ@dmu.dk Jens Peder Jensen	Faglig kontakt
LS@dmu.dk Lisbet Sortkjær	EDB kontakt
DMU, Amter og andre samarbejdspartner	Datkilde
Data er organiseret i Oracle-RDB, som blev oprettet i 1988. Data udleveres ved personlig henvendelse.	Organisation af data
For NOVA-data engang årligt omkring i juni, ellers løbende opdatering.	Opdateringsfrekvens
Kvalitetssikring: Status d.d. Q2	Kvalitetssikring: Status d.d.
Kvalitetssikring: Mål Q1	Kvalitetssikring: Mål
Data indsamlet i forbindelse med NOVA kvalitetssikrets af amterne. NOVA sikre at data analyseres i følge de tekniske anvisninger, blandt andet Teknisk anvisning nr 7-1944. "Kvalitetssikring af overvågningsdata. SOF's egne forskningsdata kvalitetssikres ved bl.a. at analysevejlinger fra Dansk Standard følges.	Kvalitetssikring
Dokumentation af dataindsamlingen og analyse ligger i Teknisk anvisninger og Dansk Standard. Dokumentation af selve databasestrukturen findes i skriftlig form i afdelingen.	Dokumentation af data
A3	Adgang til data: Status
A2	Adgang til data: Mål
For D1 data -> A1; D3 D4 -> A3;	Adgang til data
F2	Formidling: Status
F2	Formidling: Mål
Data anvendes løbende til videnskabelige og mere populære rapporter, afhandlinger og artikler både herhjemme og i udlandet.	Anvendelse af data
Årlige NOVA-rapporter. Faglig rapport "Lavandede søers økologi" Doktordispotats af Erik Jeppesen	Reference til data
	Bemærkninger
9/18/2000 1:03:34 PM	Senest opdateret

Har du spørgsmål eller kommentarer kan du kontakte  
Lars Villemoes, lvi@dmu.dk, lokal 1333 eller  
Per Schrøder, pns@dmu.dk, lokal 1394  
Senest opdateret 1/24/2001.