

Vejledning til indlægning af data til metodelister og måleevneskemaer.

Indholdsfortegnelse

1	Brugervejledning til DANAK WEB-tool	3
	Login på systemet.....	3
2	Dataindtastning	4
2.1	Fremsøgning af sager.....	4
2.2	Valg af dataskema.....	Fejl! Bogmærke er ikke defineret.
2.3	Indtast data	5
2.4	Redigering af eksisterende data.....	7
2.4.1	Ændre idriftsættelsesstatus/publicer data	7
2.5	Kopier data.....	8
2.6	Slet data.....	8
2.7	Vis historik.....	8
2.8	Bulk operationer.....	9
2.8.1	Slet	10
2.8.2	Ændre idriftsættelsestatus/publicer data	11
2.9	Søgning/filtrering af data i liste	12
2.9.1	Søg efter data.....	12
2.9.2	Vis data med bestemt status	12
2.9.3	Vis slettede data.....	12
2.9.4	Skift sprogvisning	13
2.9.5	Visning af data i "sider"	13
2.9.6	Skjul/vis kolonner.....	13
2.10	Forskelle mellem opdatering og produktion.....	13
2.11	Udskrivning af lister	14
	Bilag 1: Instruktion - kalibreringsdata	15
	Bilag 2: Instruktion - prøvningsdata	18
	Bilag 3: Instruktion - medicinsk undersøgelse	20
	Bilag 4: Instruktion – Udarbejde exel fil fra web-tool database	20

1 Brugervejledning til DANAK WEB-tool

Denne brugervejledning beskriver følgende dele af DANAK WEB-tool systemet:

- Login på systemet (For laboratorier, tekniske assessorer og ledende assessorer)
- Indtastning/redigering af data (For laboratorierne)

Systemet er integreret med DANAK's eksisterende sagsstyringssystem, dvs. at følgende funktioner udføres fra sagsstyringssystemet, hvorefter informationerne overføres til DANAK WEB-tool systemet:

- Brugeradministration
- Opsætning af rettigheder, dvs. hvilke rettigheder brugerne har på hver enkelt sag.

Login på systemet

Gå ind på DANAK's hjemmeside www.danak.dk

Vælg ekstranet



Vælg DANAK login

Indtast brugernavn (Laboratorier: akk_(reg nr), Assessorer: initialer) og password (sendes via mail)

Vælg "Mine sager" og der er adgang med de rettigheder, som systemet har tildelt.

Hvis man ikke anvender systemet over længere tid lukker adgang til redigering automatisk og man skal logge sig på igen.

2 Dataindtastning

2.1 Fremsøgning af sager

Når systemet startes, vises oversigt over de sager man er tilknyttet.

Sager		
Viser 50 første fundne sager indeholdende data		
Søg i viste felter: Søg		
Sag	Titel	Sektor(er)
04-0275 Δ	Akkreditering til kalibrering	KAL
05-0090 Δ	Akkreditering til prøvning	PRØV
05-0344 Δ	Akkreditering til prøvning	PRØV
05-0346 Δ	Akkreditering til prøvning	PRØV
05-0411 Δ	Akkreditering til prøvning	PRØV
05-0458 Δ	Akkreditering til prøvning	PRØV
06-0221 Δ	Akkreditering til prøvning	UND PRØV

Her er der mulighed for at søge i felterne "sag", "titel" og "sektor" ved at angive et søgekriterie i tekstboksen.

2.2 Valg af dataskema

Man vil automatisk få fremvist dataskema til rette sektor: Kalibrering, Prøvning eller Medicinsk undersøgelse (Henholdsvis KAL PRØV UND).

På sager tilknyttet flere dataskemaer (typisk fordi sagen er tilknyttet forskellige sektorer), vises en dropdown til valg af dataskema:

Da de enkelte dataskemaer har forskellige felter samt layout defineret, er det nødvendigt at angive hvilken type af data, man ønsker at arbejde med.

Ved at klikke på Sag åbnes sagen:

Indtast data | Vælg type: Kalibreringsdata | Søg efter data: Idriftsættelse: (Alle) Indstilling: (Alle) | [Vis alle kolonner](#) [Skjul kolonner](#) | Inkluder slettede data: ☐ | Vis Gemte Data: ☐ | [Simple](#) | xml data: [en](#)

Udfør bulk operationer på valgte data | Viser 1 til 9 af 9 poster

☐	E	C	D	H	K	B	P	R	Unik ID	EA Scope	Udstyr	Målestørrelse	Måleområde	CMC nedre grænse	CMC øvre grænse	Arbejdsnormal	Metode	Bemærkning	In Situ	
☐									O A	235	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis	0,2 kGy - 100 kGy	0,0046 kGy	2,3 kGy	Kobolt-60 gamma stråling	ISO/ASTM 51400	Kalibrering af dosimetre (Absorberet dosis til vand)	
☐									O A	236	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis	0,2 kGy - 100 kGy	0,005 kGy	2,9 kGy	Alanin/EPR dosimeter	ISO/ASTM 51607	Kalibrering af dosimetre (Absorberet dosis til vand)	
☐									O A	237	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis	1,5 kGy - 15 kGy	0,054 kGy	0,54 kGy	Grafit kalorimeter	ISO/ASTM 51631	Måling af dosis på elektron acceleratorer (Absorberet dosis til vand)	
☐									O A	238	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis	3 kGy - 40 kGy	0,11 kGy	1,5 kGy	Polystyren kalorimeter	ISO/ASTM 51631	Måling af dosis på elektron acceleratorer (Absorberet dosis til vand)	
☐									O A	239	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis	5 kGy - 50 kGy	0,21 kGy	2,1 kGy	Vand Kalorimeter	ISO/ASTM 51631	Måling af dosis på elektron acceleratorer (Absorberet dosis til vand)	

2.3 Indtast data

For at indtaste nye data trykkes på linket "Indtast data" i øverste venstre hjørne af siden. Herefter vil den nederste del af siden vise en indtastningsformular med mulighed for at indtaste data. Viste eksempel er fra dataskema til kalibrering.

Indtast data | Væg type: Kalibreringsdata | Søg efter data: (Alle) | Indstilling: (Alle) | Søg | Vis alle kolonner Skjul kolonner | Inkluder slettede data: | Vis Gemte Data: | Simple | xml data: en

Udfør bulk operationer på valgte data | Viser 1 til 9 af 9 poster

☐	E	C	D	H	K	B	P	R	Unik ID	EA Scope	Udstyr	Målestørrelse	Måleområde	CMC nedre grænse	CMC øvre grænse	Arbejdsnormal	Metode	Bemærkning	In Situ
☐									O A	235	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis	0,2 100 kGy	- 0,0046 2,3 kGy	Kobolt-60 gamma stråling	ISO/ASTM 51400	Kalibrering af dosimetre (Absorberet dosis til vand)	

EA Scope*
Andre

Udstyr*
- ☐ I Felten

Målestørrelse*

Måleområde nedre*

Måleområde øvre*

Sekundært parameter område

CMC nedre grænse*

CMC øvre grænse*

Arbejdsnormal*

Bemærkning

Metode*

Lokalitet

Sortering*

Unik id*

Felter udstyret med "*" i overskrift SKAL UDFYLDES

OK Annuller Idriftsættelse status: N - Nye data

Husk at trykke OK efter endt indtastning. OK felt skal være markeret for at være aktivt.

2.4 Redigering af eksisterende data

Ved at trykke på ikonet  i listen, vises de pågældende data på nederste del af siden. Den linie man har valgt har gul markering, så man har overblik over hvor man er på siden.

Indtast data | Vælg type: **Kalibreringsdata** | Søg efter data: | Idriftsættelse: **(Alle)** | Indstilling: **(Alle)** | **Søg** | [Vis alle kolonner](#) [Skjul kolonner](#) | Inkluder slettede data: ☐ | Vis Gemte Data: ☐ | [Simple](#) | xml data: [en](#)

[Udfør bulk operationer på valgte data](#) | Viser 1 til 30 af 35 poster | Gå til side: **1** [2](#) [All](#)

☐	E	C	D	H	K	B	P	R	Unik ID	EA Scope	Udstyr	Målestørrelse	Måleområde	CMC nedre grænse	CMC øvre grænse	Arbejdsnormal	Metode	Bemærkning	In Situ	
☐									O P	100B001	Akustik og ultralyd	Lydmåler	Lydtrykniveau	80 dB - 140 dB (250 Hz - 1 kHz; 20uPA)	0,05 dB	0,1 dB	Trykmikrofon	Nordtest NT Acou 041; ISO-60942:2003	Akustisk kalibrator og pistonfon	X
☐									O P	100A002	Akustik og ultralyd	Lydmåler	Lydtrykniveau	80 dB - 140 dB (31,5 Hz - 16 kHz; 20uPA)	0,1 dB	0,2 dB	Trykmikrofon	Nordtest NT Acou 041; ISO-60942:2003	Akustisk kalibrator og pistonfon	X

EA Scope*
Akustik og ultralyd

Udstyr*
Lydmåler ☒ I Felten

Målestørrelse*
Lydtrykniveau

Enhed
dB

Måleområde nedre*
80

Nedre måleområde prefix

Måleområde øvre*
140

Øvre måleområde prefix

Sekundært parameter område
250 Hz - 1 kHz; 20uPA

CMC nedre grænse*
0,05

Nedre måleevne prefix

CMC øvre grænse*
0,1

Øvre måleevne prefix

Arbejdsnormal*
Trykmikrofon

Arbejdsnormal (en)
Pressure field Microphone

Bemærkning
Akustisk kalibrator og pistonfon

Bemærkning (en)
Acoustical calibrator and pistonphone

Metode*
Nordtest NT Acou 041; ISO-60942:2003

Metode (en)
Nordtest NT Acou 041; ISO-60942:2003

Lokalitet
Hørsholm

Sortering*
1001

Unik id*
100B001

Felter udstyret med "*" i overskrift **SKAL UDFYLDES**

Idriftsættelse status: **N - Nye data**

Når data er indtastet trykkes på knappen "OK", og data vil blive vist i listen på øverste del af skærbilledet (Bemærk at rækkefølge på listen er sorteret efter feltet "Sortering", hvorfor linien muligvis ikke umiddelbart er synlig på den pågældende side).

Det kan være nødvendigt at bruge opdater ikon  før nye data vises.

2.5 Redigering af eksisterende data

Ved at trykke på ikonet  i listen, vises de pågældende data på nederste del af siden. Den linie man har valgt har gul markering, så man har overblik over hvor man er på siden.

Indtast data | Vælg type: Kalibreringsdata | Søg efter data: | Idriftsættelse: (Alle) | Indstilling: (Alle) | Søg | Inkluder slettede data: ☐ | [Simple](#) | xml data: ☐ | [da en](#)

[Udfør bulk operationer på valgte data](#) | Viser 1 til 9 af 9 poster

☐	E	C	D	H	B	P	R	Unik ID	EA Scope	Udstyr	Målestørrelse	Måleområde	BMC nedre grænse	BMC øvre grænse	Arbejdsnormal	Metode	Bemærkning	In Situ
☐								235	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis	0,2 kGy - 100 kGy	0,0046 kGy	2,3 kGy	Kobolt-60 gamma stråling	ISO/ASTM 51400	Kalibrering af dosimetre	
☒								236	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis	0,2 kGy - 100 kGy	0,005 kGy	2,9 kGy	Alanin/EPR dosimeter	ISO/ASTM 51607	Kalibrering af dosimetre	
☐								237	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis	1,5 kGy - 15 kGy	0,054 kGy	0,54 kGy	Grafit kalorimeter	ISO/ASTM 51631	Måling af dosis på elektron acceleratorer	

EA Scope*
Ioniserende stråling

Udstyr*
Dosimeter ☐ I Felten

Målestørrelse*
Absorberet dosis

Enhed
Gy

Tryk OK for at godkende rettelserne eller Annuller for at lukke indtastningsformularen uden at gemme data.

2.5.1 Ændre idriftsættelsesstatus/publicer data

Hvis man har ret til (LA) at idriftsætte (publicere) data for den pågældende sag, vises en liste i bunden af indtastningssiden til ændring af idriftsættelsesstatus.

☒ Skift idriftsættelsesstatus for valgte til:

P - Idriftsat

N - Nye data
P - Idriftsat
A - Ændret
R - Afvist

OK Annuller

Hvis status er "P - Idriftsat" kopieres den pågældende version til den offentlige hjemmeside. Hvis data ændres af laboratoriet, vil status efterfølgende være "A - Ændret", men det vil stadig være den seneste publicerede version, der vises på den offentlige hjemmeside.

Data der slettes, vil også blive slettet fra den offentlige hjemmeside.

Status i kolonne P i listevisning viser aktuelle status P, N eller A

Konkret sker publicering ved at data gemmes i en tabel indeholdende de publicerede versioner, og et batch job kopierer så periodisk data til den database, der anvendes af den offentlige hjemmeside.

2.5.2 Markering for ændringer

Systemet giver mulighed for at give markeringer på linier der har specifik interesse. Dette gøres i kolonne D med ikonet  (gråt) der skifter til blå når den er ativeret

2.6 Kopier data

Det er muligt at tage en kopi af eksisterende data i en linie ved at trykke på ikonet  i listen. Husk at opdatere "Sortering" (rækkefølge af linier) og "Unik ID" (identifikation af linie)

2.7 Slet data

Ikke idriftsatte data: Sletning af data foretages ved at trykke på ikonet . Man vil herefter blive bedt om at bekræfte sletningen.

Slettede data er herefter stadig søgbare i listen, hvis man markerer feltet "Vis slettede data". Hvis data slettes ved en fejl, er det nødvendigt at rette direkte i databasen for at genskabe data.

Idriftsatte data: Sletning af idriftsatte data kræver "Publish" tilladelse (Ledende assessor). Hvis man forsøger at slette data der er publiceret får man fejlmeddelelse med angivelse af Unik Id for de linier der blokerer handlingen.

2.8 Vis historik

Historik for data vises ved at trykke på ikonet . Dette kræver blot, at man har læse-rettighed (laboratoriet og assessorer) på sagen. Ved at vælge en dato kan man se hvordan data så ud på pågældende tidspunkt og herunder status. Det fremgår også hvem der har foretaget opdateringer (laboratoriet, ledende assessor eller administrator).

Historik		Felt	Værdi
1 - 30-06-2005 13:44:52 - OD 2 - 10-08-2005 13:05:10 - akk_266 3 - 10-08-2005 13:12:22 - akk_266 4 - 12-08-2005 16:55:28 - OD 5 - 18-01-2006 14:28:41 - JA 6 - 19-01-2006 10:03:01 - JA 7 - 08-08-2006 11:28:38 - AKS 8 - 20-10-2007 13:57:06 - JA		EASCOPECODE	Ioniserende stråling
		MAALEUDSTYR	Dosimeter
		MAALESTOERELSE	Absorberet dosis
		MAALEENHED	Absorberet dosis
		NEDRE_INTERVAL	0,2
		NEDRE_INTERVAL_PREFIX	Kilo (10^3)
		OEVR_INTERVAL	100
		OEVR_INTERVAL_PREFIX	Kilo (10^3)
		NEDRE_MAALEEVNE	0,0046
		NEDRE_MAALEEVNE_PREFIX	Kilo (10^3)
		OEVR_MAALEEVNE	2,3
		OEVR_MAALEEVNE_PREFIX	Kilo (10^3)
		DA_ARBEJDSNORMAL	Kobolt-60 gamma stråling
		EN_ARBEJDSNORMAL	Cobalt-60 radiation
		DA_METODE	ISO/ASTM 51400
		EN_METODE	ISO/ASTM 51400
		DA_BEMAERK	Kalibrering af dosimetre
		EN_BEMAERK	Calibration of dosimeters
		SORTERING	1
		SEK_PARAMETEROMR	
		IN_SITU	False
		LOCATION	
		PublishState	P - Published

Det er vigtigt at bemærke, at historik ikke er det samme som versionsstyring. Historik viser et "snapshot" af data på det tidspunkt hvor data blev gemt, hvorimod versionsstyring ville gøre det muligt automatisk at "gå tilbage" til en tidligere version.

Hvis man ønsker at gå tilbage til en tidligere version ud fra historikken, skal man manuelt rette værdierne tilbage ud fra historikken. Det er ikke muligt "at gå tilbage".

2.9 Bulk operationer

Til venstre i hver linje er en checkbox som kan anvendes til at udføre den samme operation på flere datalinjer. Markering i øverste checkboks medtager alle viste linier.

[Udfør bulk operationer på valgte data](#) | Viser 1 til

☐	E	C	D	H	P	Unik ID	EA Scopekode	Udstyr
☐						487	Temperature	Temperaturmåle
☒						501	Temperature	Temperaturmåle
☐					P	523	Temperature	Sortlegemekilde
☒					P	521	Temperature	IR udstyr
☒					P	522	Temperature	Pyrometer

Tryk på linket "Udfør bulk operationer på valgte data" for at vælge operation der skal udføres.

2.9.1 Slet

Vælg "Slet valgte" i nederste vindue og tryk OK, for at slette de markerede linjer. Se dog punkt 2.6 for idriftsatte data.

Indtast data | Vælg type: **Kalibreringsdata** | Søg ef
 (Alle) | Søg | Inkluder slettede data: ☐ | S
 Udfør bulk operationer på valgte data | Viser 1 til 9 af 9

☐	E	C	D	H	B	P	Unik ID	EA Scope	Udstyr	Målestørrelse
☐							O P 235	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis
☒							O P 236	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis
☐							O P 237	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis
☒							O P 238	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis
☒							O P 239	Ioniserende stråling	Dosimeter	Absorberet dosis

Du har valgt 3 elementer fra listen.

Vælg hvilken operation du ønsker at udføre:

☒ Slet valgte
☐ Fortryd sletning af valgte

OK Annuller

2.9.2 Ændre idriftsættelsestatus/publicer data

Vælg "Skift idriftsættelsesstatus for valgte til" samt hvilken idriftsættelsesstatus der skal skiftes til, i nederste vindue og tryk OK.

Ledende assessor har følgende muligheder:

Du har valgt 2 elementer fra listen.

Vælg hvilken operation du ønsker at udføre:

☐ Bloker valgte for offentlig visning
☐ Ophæv Blokering for visning
☐ Lås for normal redigering
☐ Fjern lås for redigering
☐ Slet valgte
☐ Fortryd sletning af valgte
☒ Skift idriftsættelsesstatus for valgte til:

☐ Skift Indstillingsstatus for valgte til:

N - Nye data
 P - Idriftsat
 A - Ændret
 R - Afvist

OK Annuller

Teknisk assessor har kun mulighed for følgende:

Indstilling fra teknisk assessor kan automatisk ses af ledende assessor

2.10 Søgning/filtrering af data i liste

Øverst i vinduet er placeret en række felter til filtrering/søgning i data.

2.10.1 Søg efter data

Tekst indtastet i feltet "Søg efter data" kan anvendes til søgning. Der søges efter delstreng af tekst i alle felter, dvs. hvis der indtastes "dosis", vil der blive fundet rækker med f.eks. både "Dosismeter" og "Absorberet dosis".

Der søges på alle data i database.

2.10.2 Vis data med bestemt status

Ved at vælge en status i listen "Idriftsættelse", vises kun data med den valgte idriftsættelsesstatus.

2.10.3 Vis slettede data

Ved at markere checkboxen "Inkluder slettede data", vises også slettede data i listen.

Data der allerede er slettet, kan ikke slettes igen og der er derfor ikke noget "slette" ikon



				Måleudstyr	
				Referencemateriale	Kraft
				Materialeprøvemaskiner	Kraft
				Hårdhedsmåler	Hård
				Hårdhedsmåler	Hård
				Hårdhedsmåler	Hård
				Hårdhedsmåler	Hård
				Hårdhedsmåler	Hård
				Slagprøvemaskine	Slag

2.10.4 Skift sprogvisning

Ved at vælge enten "da" eller "en" vises data på hhv. dansk eller engelsk. Dette gælder også indtastnings datafladen. Dvs. overskrifter på kolonner og ord kan vælges så indtastning kan foregå i engelsksproget udgave.

2.10.5 Visning af data i "sider"

For at undgå at vise for mange data ad gangen, vises max. 30 poster ad gangen. Ved at vælge sidenummer udfor "Gå til side:", kan der navigeres mellem de enkelte sider.

Hvis man vælger "All" ses sagen uden sideinddeling, men bemærk at systemet bliver langsomt, hvis det er et større skema, der arbejdes på.

2.10.6 Skjul/vis kolonner

Ved at trykke på ikonet i en kolonne, bliver denne kolonne skjult. Ved at trykke på linket "Vis alle kolonner" vises alle kolonner igen.

2.11 Forskelle mellem opdatering og produktion

Dette skærm billede gør det muligt at se alle opdateringerne efter endt indtastning opdelt på nye, slettede eller rettede data ved hjælp af på det indledende skærm billede.

Sag		Titel	Sektor(er)
04-0007		Prøvning af cement, flyveaske og beton	PRØV
04-0009		Kalibrering og prøvning inden for områderne kraft, moment, tryk, volumen, flow, densitet, energi, temperatur og masse	KAL PRØV

Forskelle mellem opdatering og produktion for akkreditering

Kalibreringsdata

Nye data 188 [Se nye data](#)

Slettede data 0

Ændrede data 0

Se produktion

[Se opdatering](#)

Prøvningsdata

Nye data 23 [Se nye data](#)

Slettede data 0

Ændrede data 0

Se produktion

[Se opdatering](#)

Forskelle mellem opdatering og produktion for akkreditering

MedicinData

Nye data 0

Slettede data 0

Ændrede data 0

[Se produktion](#)

[Se opdatering](#)

2.12 Udskrivning af lister

Såfremt man ønsker at udskrive lister på papir anvendes linket "[Simple](#)" og redigeringsmulighederne forsvinder og kun rene metodelister/måleevneskemaer vises på skærmen. Vælges "[Icons](#)" ses igen redigeringsmulighederne i databasen.

Ved anvendelse af "[All](#)" ses alle data på en lang liste. Vælges "[Icons](#)" ses redigeringsmulighederne igen i databasen.

Det er også muligt at få vist sine data i valgfrit format (f.eks. excel). Ved at følge fremgangsmåden anført i bilag 4 vises data i det ønskede format.

I bilag 1-3 er nærmere defineret indtastning af data i metodeliste/måleevneskema

Bilag 1: Instruktion - kalibreringsdata

Generelt:

Mulighed for valg af udstyr og målestørrelse/måleenhed er styret af DANAK. Savnes relevante muligheder rettes henvendelse til DANAK med anmodning om oprettelse.

Punkter mærket med xData er ikke synlige på Internettet. Data vises kun for laboratorium og assessorer, der har adgang via web-tool.

Informationer til engelsk udgave:

For valg af data ud fra forud definerede lister sker oversættelse automatisk, mens der for øvrige må indtastes egen oversættelse. Det drejer sig om:

Arbejdsnormal(en): Oversættelse af den danske tekst til engelsk

Metode(en): Oversættelse af den danske tekst til engelsk

Bemærkninger): Oversættelse af den danske tekst til engelsk

Beskrivelse af de enkelte felter:

EA Scope: Der kan kun udfyldes i henhold til forud defineret liste.

EA Scope er ord, der er valgt af EA til specificering af område. Valg af ord er nødvendigt for søgeresultat på EA "Search facilities for accredited services" for kalibreringslaboratorier.

Udstyr: Der kan kun udfyldes i henhold til forud defineret liste

Målestørrelse: Der kan kun udfyldes i henhold til forud defineret liste

I Felten (In Situ: Såfremt den konkrete kalibrering også kan foretages i felten markeres her

Måleenhed: Kan ikke vælges. Er bundet til den målestørrelse, man har valgt

Måleområde nedre: Talværdien for den nedre grænse for måleområdet

Nedre grænse præfiks: Valg af titalseksponent for den nedre grænse

Måleområde øvre: Talværdien for den øvre grænse for måleområdet

Øvre grænse præfiks: Valg af titalsekspont for den øvre grænse

Sekundært parameterområde: Skal kun benyttes ved angivelser, hvor måleområdet er 2 dimensioner (f.eks. 1-100 V ved 5-10.000 Hz, hvor sidstnævnte er den sekundære parameter).

Bedste måleevne, nedre grænse: Talværdien for den nedre grænse for måleevne i måleområdet. Udlæses absolut og med samme enhed som målestørrelse, dog ikke hvis % eller ppm/ppb vælges

Nedre måleevne præfiks: Valg af titalsekspont for den nedre grænse for måleevne

Bedste måleevne, øvre grænse: Talværdien for den øvre grænse for måleevne i måleområdet. Udlæses absolut og med samme enhed som målestørrelse, dog ikke hvis % eller ppm/ppb vælges

Øvre måleevne præfiks: Valg af titalsekspont for den øvre grænse for måleevne

Arbejdsnormal: Laboratoriets egen angivelse

Metode: Laboratoriets angivelse. Husk version/årstal

Bemærkninger: Laboratoriets eventuelle bemærkninger

Sorteringx: Der indtastes tal der angiver den rækkefølge Data/linier vises i listevisningen. Kun talværdier kan anvendes

Unik IDx: En entydig identifikation af rækken. Både bogstaver og tal kan anvendes.

Lokalitetx: For laboratorier med flere adresser kan lokaliteten hvor den pågældende aktivitet foregår indtastes. Dette bevirker, at der ved efterfølgende søgning kan vises lister Afdelings-/Adressevis til brug for laboratoriet og assessorer.

Bilag 2: Instruktion - prøvningsdata

Generelt:

For de forskellige akkrediteringsområder kan det variere, hvor mange data der skal indtastes, men felter mærket med "*" skal altid udfyldes.

Punkter mærket med x: Data er ikke synlige på Internettet. Data vises kun for laboratorium og assessorer, der har adgang via web-tool.

Bemærk at forud definerede lister ikke nødvendigvis er udtømmende, ligesom det kan være irrelevant for den konkrete prøvning.

Informationer til engelsk udgave:

For valgte data ud fra forud definerede lister sker oversættelse automatisk, mens der for øvrige må indtastes egen oversættelse.

Beskrivelse af de enkelte felter:

Produkt*: Der kan kun vælges data i henhold til forud defineret liste

Prøvetype/emne*: Der kan kun vælges data i henhold til forud defineret liste

Yderligere specifikation: Der er en liste med forslag, men egne forslag kan også anvendes

Prøvningsområde*: Der kan kun vælges data i henhold til forud defineret liste

Referencemetode*: Den eksterne referencemetode. Referencemetode skal være entydig med revisionsnummer og/eller årstal. Gælder også egne udviklede metoder.

Metode: (Laboratoriets reference til intern metode) Tekst for metode i eget system anvendes

Parameter: (Den egenskab/indhold, der testes for) Parametertekst indtastes

Prøvningsprincip: Egne angivelser kan bruges. Gerne anerkendte forkortelser

Bemærkninger: Ledigt felt til relevante kommentarer om prøvningen. Viser på internet

Enhed: Enhed for målt parameter

Detektionsgrænse: Tal

Nedre måleområde: Tal for lave måleområde

Nedre usikkerhed: Kan angives i absolut(abs) værdi og/eller relativ(rel) værdi

Øvre måleområde: Tal for høje måleområde

Øvre usikkerhed: Kan angives i absolut(abs) værdi og/eller relativ(rel) værdi

Sortering: Der indtastes tal, der angiver den rækkefølge som data/linier skal vises i listevisningen. Kun talværdier kan anvendes

Unik id: En entydig identifikation af rækken. Både bogstaver og tal kan anvendes.

Kan også bruges til rubricering af området. For mekanisk prøvning kan f.eks. bruges MP_1, MP_2 o.s.v. Ved efterfølgende søgning i web-tool efter "MP_" kan derved fremskaffes liste over data hvor Unik ID starter med MP_.

Lokalitet: For laboratorier med flere adresser kan lokaliteten hvor pågældende aktivitet foregår indtastes. Dette bevirker, at der ved efterfølgende søgning kan vises lister afdelings-/adressevis til brug for laboratoriet og assessorer.

Valgfri tekst: Kan kun læses af pågældende laboratorium og assessorer

Bemærkninger: Ledigt felt til relevante kommentarer om prøvningen. Viser på internet

Bilag 3: Instruktion - medicinsk undersøgelse

Generelt

✕: Data er ikke synlige på Internettet. Dataene vises kun for laboratorium og assessorer, der har adgang via web-tool.

Informationer til engelsk udgave:

Data til engelsk udgave indtastes direkte ved siden af dansk tekst.

Beskrivelse af de enkelte felter:

IUPAC kode: Valgfri.

System – Hvilken del af patienten (blod, biopsi, urin, sekret...) der undersøges. I nogle tilfælde der ikke overensstemmelse mellem systemet, der måles på, og systemet svaret afgives i. Her vælges i videst muligt omfang overensstemmelse med IUPAC – nomenklaturen og altid i overensstemmelse med laboratoriets interne navngivning af undersøgelsen. Der henvises til www.labinfo.dk , hvor liste over systemer findes

Komponent – hvad der undersøges for i systemet (glukose, erythrocytter, virus, antistoffer...)

Intern metode✕: Laboratoriets reference til interne metode. Husk version.

Princip: Princip for undersøgelser. Gerne anerkendte forkortelser – evt. henvisning til apparatur.

Sortering✕: Der indtastes tal, der angiver den rækkefølge data/linier vis skal vises i listevisningen. Kun talværdier kan anvendes.

Unik id✕: En entydig identifikation af rækken. Både bogstaver og tal kan anvendes.

Lokalitetx: For laboratorier med flere adresser kan lokaliteten hvor pågældende aktivitet foregår indtastes. Dette bevirker, at der ved efterfølgende søgning kan vises lister afdelings-/adressevis til brug for laboratoriet og assessorer.

Bilag 4: Instruktion – Udarbejde exell fil fra web-tool database

1. Hent liste eller det udsnit der ønskes kigget nærmere på:

Indtast data | Søg efter data: Idriftsættelse: (Alle) Indstilling: (Alle)

[alle kolonner](#) | Inkluder slettede data: ☐ | [Simple](#) | xml data: ☒ | [da en](#)

[Udfør bulk operationer på valgte data](#) | Viser 1 til 2 af 2 poster

☐	E	C	D	H	B	P	R	Unik ID	Produkt	Prøvningsområde	Prøvetype/emne	Yderligere Specifikation (da)	Parameter	Referencemetode (da)
☐								O P	14498 Byggesektor	Kemisk prøvning	Cement		Alkali	DS/EN 196-2: 2005*
☐								O P	14499 Byggesektor	Kemisk prøvning	Cement		Alkali	ASTM C 114-05

2. Sæt en markering ved: xml data og tryk søg:

Der vises nu:

```
<?xml version="1.0" encoding="iso-8859-1" ?>
- <DataList>
- <Data>
  <UNIKID>14498</UNIKID>
  <SEKTOR>Byggesektor</SEKTOR>
  <KATEGORI>Kemisk prøvning</KATEGORI>
  <PROEVETYPE>Cement</PROEVETYPE>
  <UNDERTYPE />
  <UNDERTYPE_EN />
  <PARAMETER>Alkali</PARAMETER>
  <PARAMETER_EN />
  <METODE>DS/EN 197-1: 2001</METODE>
  <METODE_EN>DS/EN 197-1: 2001</METODE_EN>
  <METODE_EJPUBL>CBL 1.1.2.4</METODE_EJPUBL>
  <REFERENCEMETODE>DS/EN 196-2: 2005*</REFERENCEMETODE>
  <REFERENCEMETODE_EN>DS/EN 196-2: 2005</REFERENCEMETODE_EN>
  <PROEVNINGSPRINCIP>Oplukning med syre og bestemmelse af natrium og kalium vha. AAS*</PROEVNINGSPRINCIP>
```

3. Gem som .asp fil og fil type xml:

Det kan være nødvendigt at markere markør i datafelt for at vælge asp fil.

Filnavn:

Filtype:

ViewDataList ASP-fil 3 KB

4. Vælg åbne med Exel:



