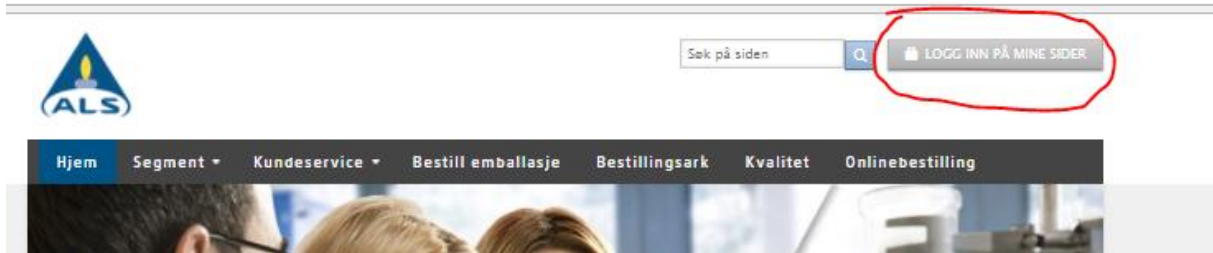


SKAPE DIAGRAMMER PÅ ALSGLOBAL.NO

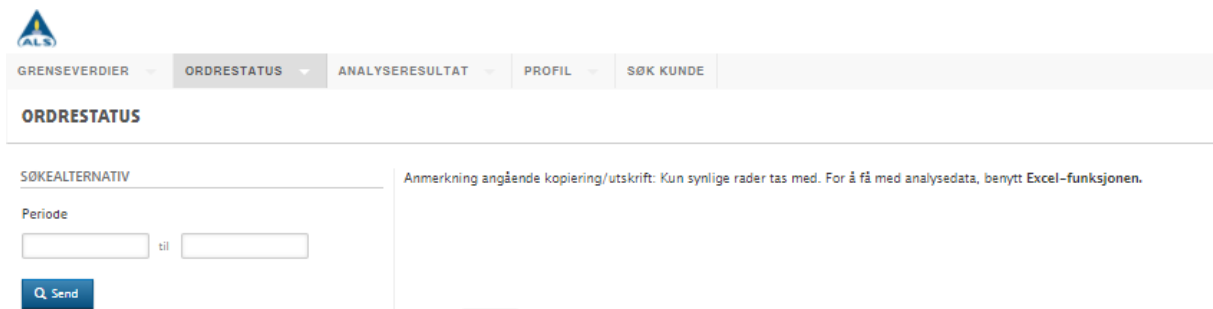
Dette dokumentet gir deg veiledning i hvordan du benytter diagramfunksjonen på alsglobal.no

Først: Logg deg inn på dine sider med kundenummer og passord.

Dersom du ikke har disse for hånden, ta kontakt med oss.

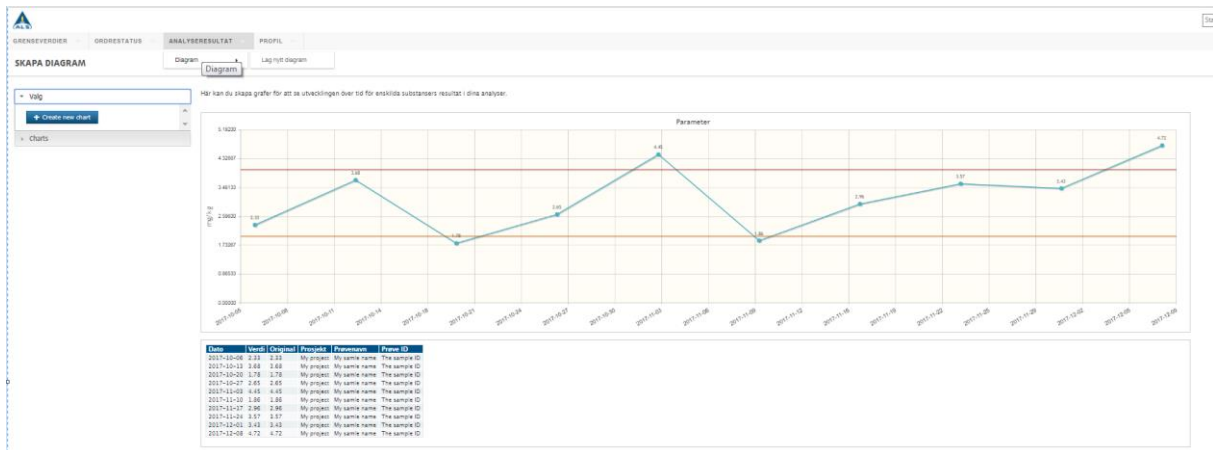


Da er man inne på hovedsiden for resultater.



På topplinjen under «**Analyseresultat**» kan det velges «Diagram» og under her «**Lag nytt diagram**».

Klikker man på «**Diagram**» kan man velge de diagrammene man allerede har laget.



Lage nytt diagram:

Enten velges «Lag nytt diagram» eller knappen «Lag nytt diagram» som vist på bildet over.

Gå så videre som beskrevet under Prosedyre under.

Endre på eksisterende diagram:

Under «Diagrammer» på venstre side finner man sine Diagrammer. Velg et diagram, og klikk så på

knappen 

Gå så videre som beskrevet under Prosedyre under

Slette diagram:

Med valgt Diagram åpent, trykk knappen  i menyen på venstre side.

Du får spørsmål «Er du sikker?», trykk OK om du er.

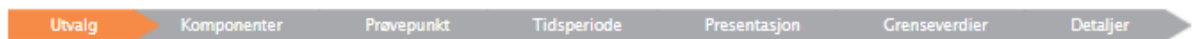
Diagrammet er nå slettet.

Prosedyre

Man kommer da inn på en meny der man har mange undermenyer der du kan styre hvordan diagrammet ser ut.

Merk: På hver meny må man trykke  for at endringene skal lagres!

Oversikt:

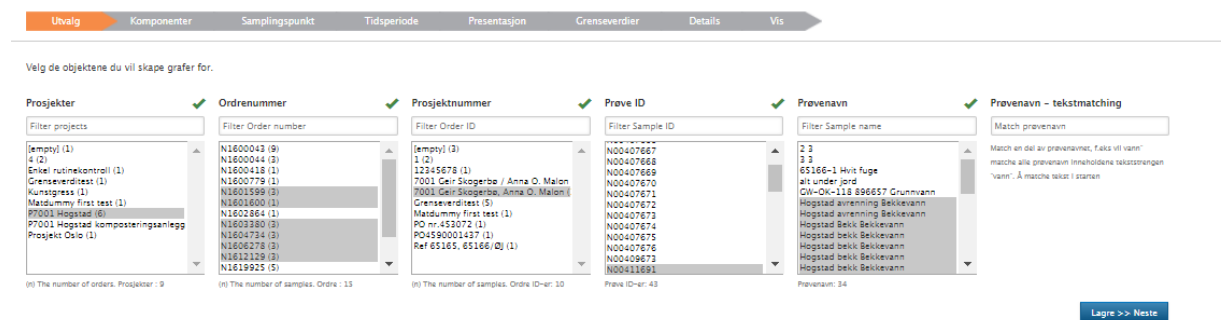


- 1) Utvalg: Velg hvilke prosjekter, ordre eller prøver som skal inkluderes i diagrammet
- 2) Komponenter: Velg hvilke komponenter som det ønskes å lage kurve av
- 3) Prøvepunkt: Velg hvilket prøvepunkt som skal definere grafen
- 4) Tidsperiode: Velg hvilket tidsintervall som grafen skal gjelde
- 5) Presentasjon: Bestem hva slags grafikk linjen skal ha
- 6) Detaljer: Plass for øvrige detaljer angående grafen

Nærmere gjennomgang


1) UTVALG

Velger hvilke resultater som skal benyttes til diagrammet



Her velges hvilke data som skal brukes til diagrammet. Data hentes fra resultatdatabasen for det aktuelle påloggede kundenummer.

Dersom kundenummeret har tilgang til flere kundenumre, velges aktuelle kundenumre i felt over kategorier.

I feltene kan det velges enkeltoppføringer ved å klikke, flere kan velges med **ctrl+klikk**, alle oppføringer i en boks kan velges med knappen  under boksen.

Merk: Valg i en rute styrer utvalget i rutene til høyre, f.eks vil kun prøver som er med under valgte prosjektnavn vises.

Antallet treff i resultatdatabasen på aktuell tekststreng står i parentes etter navnet.

Antallet treff i en boks står oppført under boksen.

Prosjekter: Kundes prosjektnavn registrert.

Prosjektnummer: Kundes prosjektnummer registrert.

Prøvenavn: Kundes prøvenavn registrert

2) KOMPONENTER

Velger de aktuelle komponentene/parameterne som det skal lages diagram av

Komponenter

Velg alle - Velg bort alle Alle komponenter

Benytt alltid alle eksisterende komponenter i hver prøve

Komponenter i dine prøver

Komponenter i nåværende utvalg

Escherichia coli Koliforme bakterier

Komponenter i resten av dine ordre

<input type="checkbox"/> 1,2,3-Triklorbensen	<input type="checkbox"/> 1,2,4-Triklorbensen	<input type="checkbox"/> 1,3,5-Triklorbensen	<input type="checkbox"/> 4-iso-Nonylfenol (tekn.)	<input type="checkbox"/> 4-n-Nonylfenol	<input type="checkbox"/> 4-tt-Oktylfenol	<input type="checkbox"/> Acenaften	<input type="checkbox"/> Acenaftylen
<input type="checkbox"/> Aldrin	<input type="checkbox"/> Analysedato (pH)	<input type="checkbox"/> Antracen	<input type="checkbox"/> As (Arsen)	<input type="checkbox"/> Aske	<input type="checkbox"/> Bensen	<input type="checkbox"/> Benso(a)antracen^	<input type="checkbox"/> Benso(a)pyren^
<input type="checkbox"/> Benso(b)fluoranten^	<input type="checkbox"/> Benso(ghi)perylene	<input type="checkbox"/> Benso(k)fluoranten^	<input type="checkbox"/> Cd (Kadmium)	<input type="checkbox"/> Cu (Kopper)	<input type="checkbox"/> DekaBDE (PBDE-209)	<input type="checkbox"/> Di-(2-etylheksylftalat (DEHP)	<input type="checkbox"/> Dibenso(a,h)antracen^
<input type="checkbox"/> Dibutyltinnkation	<input type="checkbox"/> Dicofof	<input type="checkbox"/> Dieldrin	<input type="checkbox"/> Endrin	<input type="checkbox"/> Etylbensen	<input type="checkbox"/> Fenantren	<input type="checkbox"/> Fluoranten	<input type="checkbox"/> Fluoren
<input type="checkbox"/> Gledetap (LOI)	<input type="checkbox"/> Heksabromsyklododekan (HBCDD)	<input type="checkbox"/> Heksaklorbensen	<input type="checkbox"/> Heksaklorbutadien	<input type="checkbox"/> Heksakloretran	<input type="checkbox"/> Heptaklor	<input type="checkbox"/> Indeno(123cd)pyren^	<input type="checkbox"/> Isodrin
<input type="checkbox"/> Kortjklorerte parafiner SCCP	<input type="checkbox"/> Krysen^	<input type="checkbox"/> Mellomkjklor. parafiner MCCP	<input type="checkbox"/> Monobutyltinnkation	<input type="checkbox"/> Naftalen	<input type="checkbox"/> OktaBDE	<input type="checkbox"/> PCB 101	<input type="checkbox"/> PCB 118
<input type="checkbox"/> PCB 138	<input type="checkbox"/> PCB 153	<input type="checkbox"/> PCB 180	<input type="checkbox"/> PCB 28	<input type="checkbox"/> PCB 52	<input type="checkbox"/> Pb (Bly)	<input type="checkbox"/> PentaBDE (PBDE-99)	<input type="checkbox"/> Pentaklorbensen
<input type="checkbox"/> Pentaklorfenol	<input type="checkbox"/> Pyren	<input type="checkbox"/> Sum BTEX	<input type="checkbox"/> Sum PAH carcinogene^	<input type="checkbox"/> Sum PAH-16	<input type="checkbox"/> Sum PCB-7	<input type="checkbox"/> TOC	<input type="checkbox"/> TOC biogenic
<input type="checkbox"/> TOC fossil	<input type="checkbox"/> Telodrin	<input type="checkbox"/> Tetrabrombisfenol A (TBRPA)	<input type="checkbox"/> Toluen	<input type="checkbox"/> Tributyltinnkation	<input type="checkbox"/> Torrstoff (E)	<input type="checkbox"/> Torrstoff (G)	<input type="checkbox"/> Torrstoff (L)
<input type="checkbox"/> a-Endosulfan	<input type="checkbox"/> a-HCH	<input type="checkbox"/> b-HCH	<input type="checkbox"/> cis-Heptaklorepsid	<input type="checkbox"/> g-HCH (Lindan)	<input type="checkbox"/> m,p-lylener	<input type="checkbox"/> o,p'-DDD	<input type="checkbox"/> o,p'-DDE
<input type="checkbox"/> o,p'-DDT	<input type="checkbox"/> o-Nylen	<input type="checkbox"/> p,p'-DDD	<input type="checkbox"/> p,p'-DDE	<input type="checkbox"/> p,p'-DDT	<input type="checkbox"/> pH	<input type="checkbox"/> trans-Heptaklorepsid	

Velg hvilke komponenter som er aktuelle for diagrammet

Man kan velge mellom;

«**Alle komponenter**», da benyttes alltid alle komponenter i hver prøve

«**Komponenter i nåværende utvalg**», de komponenter som er til stede i utvalget gjort under Utvalg.

«**Komponenter i resten av dine ordre**», alle komponenter som finnes i ordrene som ligger i resultatdatabasen på aktuelt kundenummer.

3) PRØVEPUNKT

Definerer hvilke prøvepunkt som skal navngi grafen

Velger datoinput som utgjør x-aksen

Uvalg Komponenter **Samplingspunkt** Tidspenode Presentasjon Grenseverdier Details Vis

Velg det eller de felter som skal benyttes som prøvepunkt.

Prøvepunkt

Prosjekt
Eksempler på dine prosjekter: P7001 Hogstad | P7001 Hogstad komposteringsanlegg | Grenseverdtreat | [empty] | 4

Din ordre ID
Eksempler på dine ordre ID-er: 7001 Geir Skogerba, Anna O. Malon | 7001 Geir Skogerba / Anna O. Malon | Grenseverdtreat | [empty] | 1

Ditt prøvenavn 1
Eksempler på dine prøvenavn del 1: Hogstad Bekk | Hogstad Kum | Hogstad opp | Hogstad avrenning | Prøvenavn | 3

Ditt prøvenavn 2
Eksempler på dine prøvenavn del 2: Bekkevann | Jord | 3 | Avløpsvann | Grunnvann

Filter med streng

Filter feltene nevnt over som inneholder angitt streng og benytt det som prøvepunkt

Eksempel på prøvepunkt basert på dine innstillinger

4 1 3 3

Gjeldende dato

Velg prøvetakingsdato, ankomstdato etc.

Ankomstdato

Lagre >> Neste

Velg hvilken eller hvilke av navn-parameterne som skal stå som navn navn på grafen du skal lage; **Prosjektnavn, Prosjektnummer eller Prøvenavn**

Velg så hvilken dato som skal være aktuell dato på x-aksen i tabellen nedenfor

Prøvetakingsdato, Ankomstdato, eller Prøvenavnsparemetere dersom prosjekter er angitt som datoer

4) TIDSPERIODE

Setter aktuell tidsperiode diagrammet skal vise

Det går an å velge tre varianter av datoer som skal definere hvor langt x-aksen skal strekke seg. Disse er **Dynamisk**, **Statisk** og **Mikset**

«**Dynamisk**» gir deg muligheten til å skreddersy tidsintervallet etter ønske:

«**Første verdi**», Første registrerte verdi (pr dato) i datasettet

«**Siste verdi**», Siste registrerte verdi (pr dato) i datasettet

«**År**», «**Måneder**», «**Uker**», «**Dager**», med angitt verdi foran; Regnes ut ifra dagens dato.

«**Statisk**», er en funksjon der man setter inn en startdato og sluttdato manuelt.

«**Mikset**» er en funksjon der man kan benytte både Dynamisk og Statisk (f.eks Statisk sluttdato 01.12.2017 og Dynamisk startdato første verdi)

5) Presentasjon

Valg av type diagram

Utvalg Komponenter Samplingspunkt Tidsperiode **Presentasjon** Grenseverdier Details Vis

Velg typen presentasjon du ønsker samt eventuelle innstillinger og ekstra data.

Presentasjonstype

Linjediagram

Parameter

Søylediagram

Prevenavn: My samle name
Preve ID: The sample ID
Prosjekt: My project
Date: 2017-09-08
Verdi: 3.7 mg/kg

X-aksen

Datoer
Datoer vil bli benyttet til å angi x-aksen i kronologisk rekkefølge, med reell distanse mellom datoene til prøvepunktene

Kategorier
Verdiene på x-aksen blir angitt side om side, ikke langt fra hverandre uansett hvor lang tid det er mellom datoene for prøvepunktene

Innstillinger

Tilleggsverdier
 Datatabell

Presentasjonstype:

Her velges enten **Linjediagram**, at verdiene er punkter bortover diagrammet der det trekkes en linje, eller **Søylediagram**, at verdiene settes opp som søyler.

X-aksen:

Her kan det velges mellom **Datoer**, som vil gi en reell relativ avstand i tid mellom punktene eller **Kategorier**, som vil sette opp datapunktene side om side, uten relativ avstand mellom datoene.

Datatabell:

Avkrysning av denne gjør at tallene som er benyttet til diagrammet vil stå oppført i tabellform under diagrammet. Det er da mulig å markere datasettet og kopiere dette inn i f.eks Excel for annen bruk.

6) Grenseverdier

Legger til en grenseverdi i diagrammet

Dersom verdiene skal kontrolleres opp mot en grenseverdi, kan ønsket grenseverdi velges i tabell her. Det ligger en del predefinerte grenseverdier som er laget av ALS.

Linken «Lag ny» vil gi muligheten til å lage en egendefinert grenseverdi. Du vil da havne på den siden på ALS online og må senere gå inn igjen på diagrammet.

Ta kontakt dersom det er noen av komponentene som mangler når grenseverdi skal lages.

7) Detaljer

Angi navn for diagrammet.

8) Vis.

Viser diagrammet.