

Prosedyre for uttak av utlekkingsprøver – Søråsen

Prosjekt:	1000811 - Søråsen etp. 4 - Detaljprosjekt	Prosjektnr.:	10224198-001
Kunde:	Bærum Kommune	Prosjektleder:	Andreas Køste
Utarbeidet av:	Gina Mikarlsen	Dato:	13.10.2023
Kontrollert av:	Andreas Køste	Godkjent av:	Andreas Køste
Dokumentnr.:	M-01	Rev.:	01

Revisjonshistorikk

Rev	Dato	Beskrivelse av endringen	Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av
01	13.10.2023	Rutine for uttak av utlekkingsprøver	NOGINA	NOAKOS	NOAKOS

Sign:

Dette notatet beskriver en prosedyre for uttak av utlekkingsprøver i forbindelse med planlagte gravearbeider ved Søråsen i Bærum kommune. Det foreligger en godkjent tiltaksplan (ref. 1) og vedtak fra Bærum datert 09.11.2022. som må ligge til grunn for alt gravearbeid og massehåndtering som skal gjennomføres. Utlekkingsprøver tas for å dokumentere at lett forurensede masser kan leveres til mottak for inerte masser.

Grunnlagsskart under (vedlegg 1) er tatt fra godkjent tiltaksplan og denne prosedyren anbefaler fra hvilke punkter det bør tas utlekkingsprøver slik at de blir representative for massene. Kriterier for å levere lett forurensede masser til inert deponi er TOC lavere enn 3%, THC lavere enn 500 mg/kg, PCB lavere enn 1 mg/kg, PAH15 lavere enn 20 mg/kg og BaP lavere enn 2 mg/kg og at utlekking av en del metaller er innenfor grenseverdier i avfallsforskriften og på dette grunnlaget har Sweco valgt ut prøvepunkter. Vi har tatt utgangspunkt i toppmassene (0-1 m) da vi mener disse også vil representere forurensingen i de underliggende massene. Uttak av prøver, levering til laboratorie og vurdering av resultater/utarbeidelse av massehåndteringskart, gjøres av miljørådgiver i Sweco. Tegnforklaring:

Røde sirkler: blandes sammen til utlekkingsprøve 1 (U1)

Blå sirkler: blandes sammen til utlekkingsprøve 2 (U2)

Lilla sirkler: blandes sammen til utlekkingsprøve 3 (U3)

Svarte sirkler: blandes sammen til utlekkingsprøve 4 (U4)

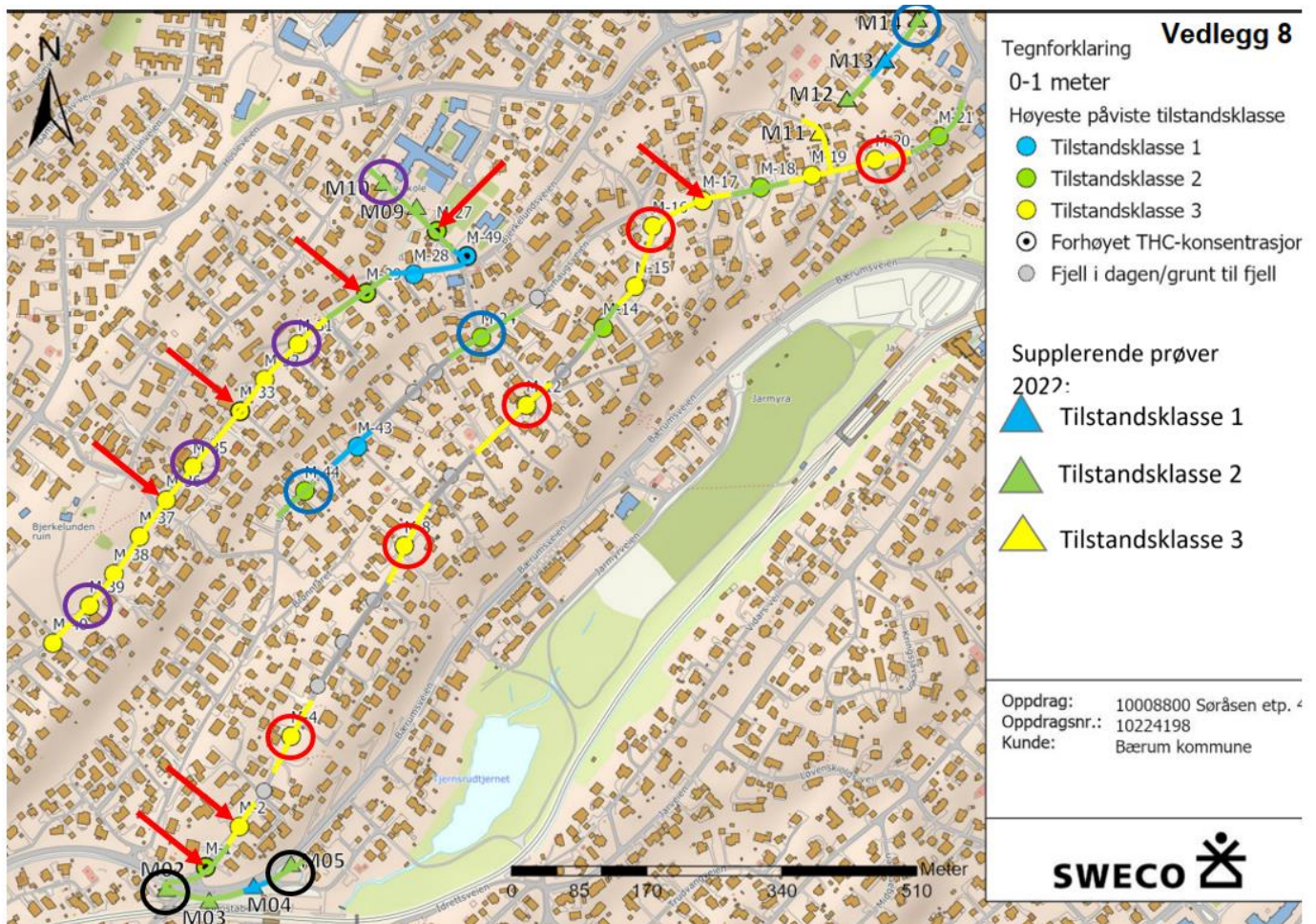
RØD PIL: THC eller PAH over grenseverdi: massene kan ikke leveres som inerte masser.

Hver blandprøve blandes sammen i en bøtte som inneholder ca. 4 kg jord, og som leveres til analyse der det bestilles følgende analyse: Ristetest og kolonnetest iht. avfallsforskriften m. fenoltall og TDS.

Ved spørsmål: kontakt miljørådgiver i Sweco

Gina Mikarlsen, mobil 41618866, epost: gina.mikarlsen@sweco.no.

Vedlegg 1. Kart som viser uttak av utlekkingsprøver



Ref 1. Sweco-rapport datert 28.10.2022. Søråsen – Miljøteknisk grunnundersøkelse og tiltaksplan forurenset grunn rev. 01.