



right solutions.
right partner.

Deponering av snø



Snøen kan være forurenset fra veitrafikk eller nærliggende industri. Bruk av veisalt og grus bidrar sammen med eksos og dekkslitasje fra biler til økte mengder salter, næringsstoffer, metaller og organiske miljøgifter i snøen. Derfor har Miljødirektoratet og Fylkesmennene hatt fokus på å få analysert og kontrollert snøen før man deponerer den. ALS Laboratory Group har erfaring fra slike prosjekter og kan være en viktig samarbeidspartner som kan bidra til å få gjennomført slike prosjekter på en bra og riktig måte.

Snøen kan variere mye i tetthet og innhold av faststoff som grus og sand, og det kan være utfordrende å få dette rapportert på en god måte siden myndighetene trenger å få vite total mengde forurensing som spres fra snødeponier, ikke bare antall m3 snø. Tabellen under viser de mest anvendte analysene i hht. snødeponering.

ALS kan, basert på den enkeltes snørydderutiner, hjelpe til med å sette opp prøvetakingsrutiner, analyser og måleprogrammer som ivaretar en tilfredsstillende rapportering til myndighetene samtidig som kostnadene holdes nede.

Analysepakke	Prøvetype	Prøvemengde	Emballasje
Innveiling av totalprøve			
Smeltet snø			
Dekantering av smeltevann			
Innveiling av faststoff etter dekantering			
Metaller i forurenset vann med opplutning-basis (10 metaller) [V-3b Bas]	Vann	60 ml	PE
BTEX, monosykliske aromater [OV-5] i vann	Vann	250 ml	Glass, mørk
PAH-16 og PCB-7 i vann, pakkeløsning [OV-1+2]	Vann	1000 ml	Glass
Suspendert stoff	Vann	250 ml	PE
Olje i vann (alt. petrol pack der olje og BTEX er inkludert)	Vann	250 ml	Glass



right solutions.
right partner.

Faststoff (etter dekantering)			
Metaller, M-1C (18 metaller inkl Hg) i jord [M-1c]	Jord / Sediment / Faststoff	1 g tørrstoff	PE
PAH-16 + PCB-7 i jord [OJ-1 + OJ-2]	Jord / Sediment / Faststoff	50 g	Glass
BTEX, monosykliske aromater i tørt materiale/jord [OJ-5]	Avfall, aske, etc.	50 g	Glass
Storvolumsekstraksjon			
Homogenisering			
PCB-7 tørt materiale/jord [OJ-2]	Jord / Sediment / Faststoff	50 g	Glass
Olje i jord (alt. petrol pack der olje og BTEX er inkludert)	Jord / Sediment / Faststoff	50 g	Glass

ALS kan også tilby andre analyser tilpasset ditt behov. Analysebehovet settes opp i samarbeid med fylkesmannen i din kommune. Ta kontakt med oss for en hyggelig prat.