

Analys	Standard	Pris
Okulär jordartsklassificering <i>Inkl. okulärt bedömd materialtyp, tjälfarlighetsklass</i>	SS-EN ISO 14688-1, -2 Anläggnings AMA 23	220 kr
Vattenkvot	SS-EN ISO-17892-1	220 kr
Humifieringsgrad enl. von Post	SS 27105	220 kr
Konflytgräns		
Enpunktsbestämning	SS-EN ISO 17892-12	450 kr
Flerpunktsbestämning		1 100 kr
<i>Torrskorpa (anpassning av vattenkvot)</i>	<i>Tillkommande</i>	<i>+ 150 kr</i>
<i>Separation av sand och grovkorn genom tvättsikt</i>	<i>Tillkommande</i>	<i>+ 1 200 kr</i>
Skrymdensitet, störda prover	SS-EN ISO 17892-2	220 kr
Kompaktdensitet	SS-EN ISO 17892-3	950 kr
Korndensitet > 4 mm	SS-EN 1097-6	950 kr
Rutin friktionsjord, stort prov <i>(Okulär jordartsklassificering, vattenkvot, okulärt bedömd materialtyp, tjälfarlighetsklass)</i>		420 kr
Rutin torv, stort prov <i>(Okulär jordartsklassificering, vattenkvot, humifieringsgrad, okulärt bedömd materialtyp, tjälfarlighetsklass)</i>		620 kr
Rutinundersökning kohesionsjord, stort prov <i>(Okulär jordartsklassificering, vattenkvot, konflytgräns, okulärt bedömd materialtyp, tjälfarlighetsklass)</i>	<u>Konflytgräns</u> Enpunktsbestämn. Flerpunktsbestämn.	800 kr 1 500 kr
Rutinundersökning CPT kohesionsjord, stort prov <i>(Okulär jordartsklassificering, vattenkvot, konflytgräns, skrymdens., okulärt bedömd materialtyp, tjälfarlighetsklass)</i>	<u>Konflytgräns</u> Enpunktsbestämn. Flerpunktsbestämn.	950 kr 1 650 kr
Rutinundersökning kohesionsjord, ostört prov <i>(Okulär jordartsklassificering, vattenkvot, konflytgräns, skrymdensitet, odränerad skjuvhållfasthet och sensitivitet samt okulärt bedömd materialtyp, tjälfarlighetsklass)</i>	<u>Konflytgräns</u> Enpunktsbestämn. Flerpunktsbestämn. <i>+Enaxligt tryckförsök</i>	1 150 kr 1 950 kr <i>+ 500 kr</i>

Analys	Standard	Pris
Kornstorleksfördelning		
Tvättsikt		
Fraktion 0,063-20 mm	SS-EN 933-1	1 200 kr
Fraktion 0,063-31,5 mm	SS-EN ISO 17892-4	1 800 kr
Fraktion 0,063-63 mm		2 100 kr
<i>(Siktcurva med valfri gränskurva, vattenkvot, jordartsbenämning, materialtyp och tjälfarlighetsklass)</i>		
Sedimentationsanalys, hydrometer		
Fraktion 0,002-0,063 mm	SS-EN ISO 17892-4	1 300 kr
<i>Borttagning av organiskt material med väteperoxid</i>	<i>Tillkommande</i>	<i>+ 1 000 kr</i>
Totalsikt		
Fraktion 0,002-90 mm	SS-EN 933-1 SS-EN ISO 17892-4	4 000 kr
<i>(Tvättsikt, torrsikt och sedimentationsanalys, siktcurva med valfri gränskurva, jordartsbenämning, vattenkvot, materialtyp och tjälfarlighetsklass)</i>		
Finjordshalt		
0,063 mm + 2 mm	SS-EN 933-1 SS-EN ISO 17892-4	550 kr
<i>(Tvättsiktning genom 2 mm samt 0,063 mm sikt för att klargöra proportionerna finjord, sand och grus enligt SGF-triangeln. Redovisning i rutinprotokoll av jordartsbenämning, finjordshalt, vattenkvot, materialtyp och tjälfarlighetsklass)</i>		
Torrsikt		
Fraktion 16-63 mm	SS-EN 933-1	1 600 kr
<i>(Siktcurva inom fraktionsintervallet)</i>		
<hr/>		
Enaxligt tryckförsök (diam. 50 mm)	SS-EN ISO 17892-7	750 kr
<i>(Odränerad skjuvhållfasthet, vattenkvot, skrymdensitet)</i>		
CRS	SS 27126	2 600 kr
Ödometer med stegvis belastning, 6 laststeg		3 500 kr
6 laststeg samt på- och avlastning	SS-EN ISO 17892-5	5 000 kr
6 laststeg samt krypförsök		8 000 kr
<i>Extra laststeg, per laststeg</i>	<i>Tillkommande</i>	<i>+ 800 kr</i>
Försurningspotential, 10 laksteg	MRMs metod	5 500 kr
<i>(Okulär klassificering, vattenkvot, järnhalt, svavelhalt, utvärdering enligt MRMs samt Trafikverkets modell)</i>		
<i>Förkortad svarstid, 5 dagar</i>		<i>10 000 kr</i>
<i>Extra laksteg, per laksteg</i>	<i>Tillkommande</i>	<i>+ 800 kr</i>

Analys	Standard	Pris
Glödgningsförlust (550 ° C alt. 950°C)	SS 27105	700 kr
Organisk halt, kolorimeter	SS 27107	3 000 kr
Proctorpackning (A) 100 mm, kornstorlek < 20 mm <i>pris per delprov (vanligtvis erfordras 3-5 delprov)</i>	SS-EN 13286-1, -2	1 100 kr
Proctorpackning (B) 150 mm, kornstorlek < 31,5 mm <i>pris per delprov (vanligtvis erfordras 3-5 delprov)</i>		1 600 kr
Permeabilitet friktionsjord, falling head (Hydraulisk konduktivitet, vattenkvot, skrymdensitet) (Proctorpackad med <u>inkommen vattenkvot</u>)		2 750 kr
Permeabilitet friktionsjord, falling head (Hydraulisk konduktivitet, vattenkvot, skrymdensitet) (proctorpackad med <u>specifik vattenkvot</u>)	SS 27111 SS-EN ISO 17892-11	4 100 kr
Permeabilitet andra jordblandningar, falling head (Hydraulisk konduktivitet, vattenkvot, skrymdensitet) (Specifik blandning, proctorpackad med <u>specifik vattenkvot</u>)		5 000 kr
Bedömning av tjärinnehåll i asfaltsbeläggningar	VV Publ. 2004:90	890 kr
Jordstabilisering		
Inblandning av stabiliseringsmedel (Kalk samt cement finns tillgängligt, andra stabiliseringsmedel tillhandahålls av kund)		950 kr
Inpackning, per hylsa 50 mm		350 kr
Undersökning, per hylsa 50 mm (Enaxligt tryckförsök, redovisning av enskilda försök samt sammanställning i diagram)		950 kr
Lagring av prover > 3 månader, per prov/månad		100 kr
Provhämtning inom Umeå stad	Vardagar kl 08 - 16	500 kr
Laboratorierapport / Försöksrapport <i>Laboratoriepersonal (kr/tim)</i>		950 kr
Priser angivna exklusive moms		